

Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

461.9
- 76
reserve

foreign agriculture circular

seeds, field and vegetable

FFVS 11-80
November 1980

U.S. SEED EXPORTS, QUANTITY, VALUE, AND DESTINATION, JULY- SEPTEMBER AND SEPTEMBER 1979/80 and 1980/81 MARKETING YEARS

LIST OF TABLES

	Page		Page
World total by kinds.....	2	Beet.....	26
European Community by kinds...	3	Cantalope.....	26
Destination, all kinds.....	4	Carrot.....	27
Forage.....	8	Cucumber.....	28
Alfalfa, uncertified.....	8	Lettuce.....	29
Alfalfa, certified.....	9	Onion.....	31
Bentgrass.....	9	Pea.....	32
Bluegrass, Kentucky.....	11	Pepper.....	33
Clover, Ladino.....	11	Radish.....	34
Clover, Red.....	12	Spinach.....	35
Clover, other.....	13	Squash.....	36
Fescue, Tall.....	14	Sweet Corn.....	37
Fescue, other.....	15	Tomato.....	38
Orchard Grass.....	16	Watermelon.....	39
Ryegrass, Annual.....	17	Other Vegetables.....	41
Ryegrass, Perennial.....	18	Total Vegetables.....	43
Sudan Grass.....	19	Flower.....	45
Timothy.....	20	Grain & Misc.....	47
Other Grasses.....	21	Corn, except Sweet <u>1/</u>	47
Total Forage.....	22	Grain Sorghum <u>1/</u>	48
Vegetables.....	24	Soybean Seed.....	49
Bean.....	24	Sugarbeet.....	50
		Other seeds.....	51

1/ Possible trade errors in reporting or recording exports of corn and grain sorghum seed may have distorted any totals and unit price averages in ~~this circular~~ that include these seeds.

PREPARED BY TOBACCO, COTTON AND SEED DIVISION,
COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA, WASHINGTON, D. C.
20250. FOR FURTHER INFORMATION, CALL (202)
447-6917

PROCUREMENT SECTION
CURRENT SERIAL RECORDS

NOV 25 '80

U.S.D.A.
NAT'L AGRIC LIBRARY
RECEIVED

TABLE 1--US SEED EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/

KINDS	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 DOL	1980/81 DOL	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 DOL	1980/81 DOL
FORAGE:								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	340	605	+78	1,495	125	127	2,47	318
ALFALFA, CERTIFIED...	513	747	+46	2,016	106	251	2,70	330
RYEGRASS...	104	106	+3	310	60	54	2,92	214
BLUEGRASS, KENTUCKY...	491	704	+43	1,104	100	280	2,02	212
CLOVER, LADINO...	106	158	+50	569	7	46	3,59	25
CLOVER, RED...	84	45	-46	166	30	1	1,49	67
CLOVER, OTHER...	74	177	+140	283	10	5	1,60	28
FESCUE, TALL...	427	373	-13	295	153	132	.80	109
FESCUE, OTHER...	730	436	-40	1,344	430	142	1,50	824
ORCHARD GRASS...	219	310	+42	463	71	129	1,49	121
RYEGRASS, ANNUAL...	2,025	2,169	+7	706	915	638	.43	357
RYEGRASS, PERENNIAL...	659	524	-21	616	200	80	.96	208
SUDAN...	73	256	+252	156	21	4	.61	8
TIMOTHY...	140	95	-32	145	113	20	1,04	119
OTHER GRASSES...	1,203	1,190	-1	1,910	451	613	1,59	672
TOTAL FORAGE...	7,187	7,807	+10	9,833	2,792	2,523	1,37	3,611
VEGETABLES:								
BEAN...	345	1,776	+415	443	103	1,008	1,28	136
BEET...	9	5	-48	23	8	5	4,20	34
CANTALOUPE...	12	47	+290	438	6	23	8,45	44
CARROT...	13	25	+89	119	4	13	6,99	28
CUCUMBER...	40	23	-44	257	8	4	11,34	161
LETTUCE...	10	15	+51	102	2	6	10,23	15
ONION...	108	77	-29	2,218	43	39	20,58	984
PEA...	1,205	2,279	+89	1,058	424	1,430	.46	247
PEPPER...	2	8	+318	70	--	4	35,50	17
RADISH...	12	15	+24	35	2	5	2,93	5
SPINACH...	347	201	-42	552	144	105	1,59	253
SQUASH...	14	62	+346	116	3	28	8,34	47
SWEET CORN...	268	435	+62	364	107	239	1,30	130
TOMATO...	42	29	-32	520	3	10	12,32	56
WATERMELON...	97	58	-40	597	51	33	6,15	291
OTHER VEGETABLES...	612	759	+24	4,521	205	343	7,38	1,629
TOTAL VEGETABLES...	3,138	5,814	+85	10,806	1,114	3,295	3,44	4,076
FLOWER...	119	91	-24	690	62	19	5,78	329
CORN, EXCEPT SWEET...	679	1,664	+145	851	194	270	1,25	238
GRAIN SORGHUM...	5,967	8,579	+44	3,959	2,296	2,119	.65	1,847
SOYBEAN SEED...	939	4,059	+332	347	263	603	.37	66
SUGAR BEET...	--	231	***	2	--	229	4,85	--
OTHER SEEDS...	7,011	26,935	+284	3,546	2,065	8,532	.51	1,460
TOTAL ALL KINDS...	25,040	55,269	+121	30,035	8,786	17,591	1,20	11,627

FOOTNOTES AT END OF PUBLICATION.

TABLE 1A--US SFED EXPORTS TO THE EUROPEAN COMMUNITY, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/

KINDS	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 1,000 DOL
FORAGE:								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	170	396	+133	397	910	+129	2.34	2.30
ALFALFA, CERTIFIED...	156	192	+23	321	424	+32	2.06	2.21
BENTGRASS...	58	78	+36	172	209	+22	2.99	2.68
BLUEGRASS, KENTUCKY...	2	146	***	9	209	***	3.56	1.43
CLOVER, LADINO...	47	53	+12	146	184	+26	3.08	3.47
CLOVER, REP...	8	35	+325	29	44	+51	3.56	1.26
CLOVER, OTHER...	--	169	--	--	256	--	--	1.52
FESCUE, TALL...	121	56	-54	88	37	-58	.72	.67
FESCUE, OTHER...	448	206	-54	865	351	-59	1.93	1.70
ORCHARD GRASS...	10	31	+214	26	95	+269	2.59	3.05
RYEGRASS, ANNUAL...	--	167	--	--	106	--	--	.63
RYEGRASS, PERENNIAL...	216	164	-24	237	152	-36	1.10	.93
SUDAN...	--	--	--	--	--	--	--	--
TIMOTHY...	18	--	-100	18	--	-100	.97	--
OTHER GRASSES...	98	45	-54	192	81	-58	1.95	1.79
TOTAL FORAGE...	1,353	1,737	+28	2,409	3,059	+22	1.85	1.76
VEGETABLES:								
BEAN...	62	255	+312	87	244	+181	1.40	.96
BEET...	--	--	--	--	--	--	--	--
CANTALOUPE...	--	1	--	--	11	--	--	8.12
CARROT...	1	8	+476	7	27	+311	4.97	3.55
CUCUMBER...	2	2	+5	11	11	-7	5.39	4.79
LETTUCE...	--	4	***	11	27	+149	35.67	7.15
ONION...	6	4	-24	112	75	-33	19.48	17.19
PEA...	625	1,582	+153	274	618	+126	.44	.39
PEPPER...	--	--	***	2	1	-38	255.00	13.04
RADISH...	--	3	--	--	8	--	--	2.36
SPINACH...	15	--	-99	29	2	-94	1.89	10.75
SQUASH...	3	7	+131	13	115	+789	4.15	15.96
SWEET CORN...	2	1	-66	1	1	-6	.61	1.68
TOMATO...	--	2	***	15	37	+153	128.51	22.44
WATERMELON...	29	21	-27	164	115	-30	5.66	5.42
OTHER VEGETABLES...	75	154	+105	493	1,000	+44	9.25	6.50
TOTAL VEGETABLES...	821	2,044	+149	1,418	2,292	+62	1.73	1.12
FLOWER...								
FLOWER...	49	50	+2	390	426	+9	7.95	8.54
CORN, EXCEPT SWEET...	3	--	-100	2	--	-100	.66	--
GRAIN SORGHUM...	60	18	-69	47	42	-11	.78	2.27
SOYBEAN SEED...	--	18	***	4	9	+134	343.27	.49
SUGAR BEET...	--	--	--	--	--	--	--	--
OTHER SEEDS...	3,389	16,755	+394	1,239	2,712	+119	.37	.16
TOTAL ALL KINDS...	5,675	20,623	+263	5,598	8,538	+53	.99	.41
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.								

TABLE 2--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/

COUNTRY	JUL-SEP										SEP										
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE					
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
NORTH AMERICA:																					
BAHAMAS.....	2		4 +94	19	30	+54	9.71	7.72	1	1			16	10							
BARRADOS.....	12		13 +9	61	25	-59	5.11	1.92	3	1			19	4							
BERLIZE.....	--		9 --	--	6	--	--	.60	--	--			--	--							
PERMUDA.....	8		11 +29	16	20	+22	1.94	1.83	4	9			12	11							
CANADA.....	3,503	3,758	+7	2,398	3,525	+47	.68	.94	1,231	1,416			910	1,387							
CAYMAN ISLANDS.....	8		3 -63	3	3	-10	.38	.92	--	--			--	--							
COSTA RICA.....	517	106	-79	590	183	-69	1.14	1.72	394	87			394	83							
DOMINICAN REPUBLIC..	42	10	-76	205	143	-30	4.94	14.44	31	2			94	50							
EL SALVADOR.....	23	10	-57	77	72	-7	3.34	7.26	4	7			37	15							
FRENCH WEST INDIES..	3	62	+++	22	45	+104	7.71	.73	--	--			10	15							
GUATEMALA.....	127	63	-50	127	164	+29	1.01	2.60	2	7			21	77							
HAITI.....	57	426	+651	147	481	+226	2.60	1.13	48	421			107	435							
HONDURAS.....	40	68	+70	96	124	+29	2.43	1.84	1	6			11	24							
JAMAICA.....	27	24	-11	79	50	-37	2.90	2.06	23	2			52	4							
LEEWARD-WINDWARD IS.	5	7	+40	71	30	-58	14.90	4.47	--	--			--	--							
MEXICO.....	4,468	5,834	+31	4,085	7,095	+74	.91	1.22	1,879	1,333			1,582	2,139							
NETHERLANDS ANTILLES	7	--	-95	5	4	-28	.74	11.81	5	--			1	4							
NICARAGUA.....	451	13	-97	641	29	-96	1.42	2.28	415	--			620	--							
PANAMA.....	266	225	-16	276	228	-17	1.04	1.01	43	15			41	21							
TRINIDAD-TORABO....	9	11	+19	37	30	-21	4.12	2.73	6	2			12	7							
TOTAL.....	9,575	10,656	+11	8,058	12,285	+37	.94	1.15	4,089	3,334			3,938	4,320							
SOUTH AMERICA:																					
ARGENTINA.....	863	3,151	+265	1,048	2,560	+144	1.21	.81	90	953			95	979							
BOLIVIA.....	--	103	+++	8	116	+++	16.85	1.12	--	102			5	109							
BRAZIL.....	367	227	-38	1,133	1,219	+8	3.09	5.36	220	151			478	876							
CHILE.....	601	464	-23	895	685	-23	1.49	1.48	61	77			108	99							
COLOMBIA.....	148	1,313	+788	316	1,521	+382	2.14	1.16	21	23			71	197							
ECUADOR.....	62	140	+126	125	304	+144	2.02	2.18	2	28			24	71							
GUAYANA.....	1	1	-33	10	7	-27	11.13	12.13	1	--			9	2							
PARAGUAY.....	10	5	-50	31	9	-73	3.20	1.73	7	--			10	1							
PERU.....	30	148	+393	145	215	+48	4.82	1.45	19	9			50	79							
SRINAM.....	15	--	-98	7	3	-60	.49	8.59	--	--			--	--							
URUGUAY.....	265	134	-50	216	151	-30	.82	1.13	32	126			25	115							
VENEZUELA.....	1,511	2,683	+78	1,483	2,360	+59	.98	.88	411	1,124			449	1,190							
TOTAL.....	3,873	8,369	+116	5,417	9,148	+69	1.40	1.09	863	2,594			1,324	3,720							

FRANCE.....	181	358	+9A	912	934	+2	5.04	2.61	114	223	681	396
GERMANY,FED,REP.,OF..	1,730	4,549	+163	731	1,353	+85	.42	.30	91	2,521	147	822
IRELAND.....	--	15	--	--	17	--	--	1.08	--	15	--	17
ITALY.....	859	2,041	+138	1,486	2,424	+63	1.73	1.19	345	221	310	302
NETHERLANDS.....	1,254	11,594	+824	1,066	2,846	+167	.85	.25	650	2,742	597	937
UNITED KINGDOM.....	1,410	1,919	+36	972	792	-19	.69	.41	605	804	467	250
TOTAL FC.....	5,675	20,623	+263	5,598	8,538	+53	.99	.41	1,845	6,626	2,342	2,839
AUSTRIA.....	123	38	-69	121	8	-93	.99	.21	59	--	57	--
CYPRUS.....	3	--	-100	26	--	-100	0.25	--	3	--	26	--
FINLAND.....	--	--	--	--	1	--	--	11.35	--	--	--	1
GREECE.....	1	32	***	48	67	+39	50.28	2.08	--	23	--	38
HUNGARY.....	--	90	--	--	96	--	--	1.07	--	72	--	75
NORWAY.....	50	--	-100	97	--	-100	1.95	--	50	--	97	--
PORTUGAL.....	13	21	+66	25	38	+48	2.02	1.81	11	--	16	5
SPAIN.....	155	167	+8	204	228	-23	1.90	1.36	49	99	57	90
SWEDEN.....	51	351	+587	109	362	+232	2.13	1.03	21	312	59	323
SWITZERLAND.....	77	62	-19	106	218	+105	1.38	3.49	19	19	11	80
TOTAL EUROPE.....	6,148	21,384	+248	6,426	9,555	+49	1.05	.45	2,057	7,151	2,665	3,450
AFRICA:												
CANARY ISLANDS.....	4	4	-1	14	9	-40	4.02	2.43	--	--	7	--
EGYPT.....	90	12	-87	256	261	+2	2.86	21.82	6	12	67	261
ETHIOPIA.....	--	--	--	--	4	--	--	30.96	--	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100	3	--	-100	18.56	--	--	--	3	--
GHANA.....	3	1	-73	30	21	-29	9.44	24.85	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	21	***	8	28	+248	17.63	1.35	--	--	8	--
KENYA.....	3	6	+104	47	63	+34	15.11	9.93	3	--	45	--
LIBYA.....	--	17	--	--	32	--	--	1.92	--	--	--	--
MALAGASY REPUBLIC.....	--	--	--	--	7	--	--	26.00	--	--	--	--
MAURITANIA.....	--	1	--	--	5	--	--	7.61	--	--	--	--
MAURITIUS.....	--	--	--	--	9	--	--	32.16	--	--	--	9
MOROCCO.....	44	--	-99	64	3	-96	1.44	5.65	12	--	35	3
NIGERIA.....	--	1	+88	12	8	-28	39.70	15.31	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	421	530	+26	496	570	+15	1.18	1.08	23	293	87	206
RHODESIA.....	--	1	--	--	4	--	--	4.99	--	--	--	--
SENEGAL.....	1	--	-100	26	--	-100	21.48	--	--	--	1	--
SUDAN.....	3	3	+2	38	48	+28	13.65	17.13	1	--	12	1
TUNISIA.....	1	--	-48	4	2	-42	3.85	4.29	1	--	4	--
ZAMBIA.....	--	1	--	--	40	--	--	59.67	--	--	--	--
TOTAL.....	570	597	+5	996	1,113	+12	1.75	1.87	47	305	268	480
ASIA:												
BAHRAIN.....	1	--	-71	9	3	-72	14.41	14.28	--	--	--	--
BANGLADESH.....	551	--	-100	123	3	-98	.22	14.30	--	--	--	3
CHINA												
TAIWAN.....	30	113	+271	41	67	+62	1.35	.59	5	91	21	47
HONG KONG.....	44	86	+97	167	172	+3	3.82	2.00	32	25	29	56
INDIA.....	--	--	-100	2	--	-100	18.18	--	--	--	2	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED

OCEANIA:											
681	442	-35	1,750	1,026	-41	2,57	2,32	310	202	890	561
--	4	+854	8	7	-6	17,75	1,76	--	--	--	--
137	302	+121	357	394	+11	2,61	1,30	72	24	145	32
3	--	-91	9	4	-56	3,05	14,33	--	--	--	1

821	749	-9	2,123	1,431	-33	2,59	1,91	382	225	1,034	594
=====											
TOTAL.....											
=====											
25,040	55,269	+121	30,035	40,828	+36	1,20	.74	8,786	17,591	11,627	14,859
=====											
WORLD TOTAL.....											
=====											

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP										SEP											
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY				VALUE							
	1979/80					1980/81					1979/80					1980/81						
MT	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE	PCT	DOL/KG	MT	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE	PCT	DOL/KG	MT	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL
ALFALFA, UNCERT.																						
NORTH AMERICA:																						
CANADA.....	33	36	+8	51	88	+72	1.53	2.44	30	5		43	14									
MEXICO.....	82	127	+55	169	340	+101	2.06	2.68	53	79		104	207									
TOTAL.....	115	163	+41	220	428	+94	1.91	2.63	83	85		147	221									
SOUTH AMERICA:																						
BRAZIL.....	3	--	-100	6	--	-100	1.87	--	--	--	--	--	--									
CHILE.....	--	3	--	--	11	--	--	3.51	--	--	--	--	--									
COLOMBIA.....	--	6	--	--	20	--	--	3.44	--	3		--	--									
ECUADOR.....	--	9	--	--	40	--	--	4.32	--	9		--	40									
PERU.....	--	2	--	--	5	--	--	2.62	--	--	--	--	--									
TOTAL.....	3	20	+529	6	75	**	1.87	3.78	--	12		--	49									
EUROPE:																						
FC:																						
ITALY.....	170	306	+133	307	910	+129	2.34	2.30	--	18		--	39									
TOTAL FC.....	170	306	+133	307	910	+129	2.34	2.30	--	18		--	39									
TOTAL EUROPE.....	170	306	+133	307	910	+129	2.34	2.30	--	18		--	39									
AFRICA:																						
CANARY ISLANDS.....	--	4	--	--	9	--	--	2.43	--	--	--	--	--									
MOROCCO.....	10	--	-100	33	--	-100	3.35	--	10	--	--	33	--									
REP SOUTH AFRICA.....	--	3	--	--	11	--	--	3.27	--	--	--	--	--									
RHODESIA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.42	--	--	--	--	--									
TOTAL.....	10	7	-27	33	20	-39	3.35	2.80	10	--	--	33	--									
ASIA:																						
CHINA	2	9	+410	5	27	+419	2.87	2.92	2	2		5	5									
JAPAN.....	3	--	-100	11	--	-100	3.93	--	--	--	--	--	--									
KUWAIT.....	--	10	--	--	34	--	--	3.42	--	10		--	34									
SAUDI ARABIA.....	5	19	+308	17	61	+268	3.52	3.18	2	12		5	39									
TOTAL.....	30	--	-100	133	--	-100	4.38	--	30	--	--	133	--									
OCEANIA:																						
AUSTRALIA.....	7	--	-100	34	--	-100	4.96	--	--	--	--	--	--									
NEW ZEALAND.....	37	--	-100	167	--	-100	4.48	--	30	--	--	133	--									
TOTAL.....																						

	340	605	+7A	840	1,495	+7A	2,47	2,47	125	127	318	348
WORLD TOTAL.....												
ALFALFA, CFRT, NORTH AMERICA:												
CANADA.....	A	60	+605	29	A3	+183	3,48	1,39	2	--	8	--
MEXICO.....	187	358	+92	495	1,015	+105	2,65	2,83	55	128	152	392
TOTAL.....	195	418	+114	524	1,099	+109	2,69	2,63	58	128	160	392
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	18	--	--	57	--	--	3,17	--	18	--	57
BRASIL.....	--	4	--	--	14	--	--	3,69	--	4	--	14
CHILE.....	48	--	-100	157	1	-99	3,27	5,78	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	--	--	2	--	--	4,16	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	17	--	--	44	--	--	2,69	--	--	--	--
TOTAL.....	48	39	-19	157	118	-25	3,27	3,04	--	22	--	71
EUROPE:												
EC:												
ITALY.....	156	191	+22	321	421	+31	2,06	2,21	--	34	--	75
NETHERLANDS.....	--	1	--	--	3	--	--	3,04	--	--	--	--
TOTAL EC.....	156	192	+23	321	424	+32	2,06	2,21	--	34	--	75
SPAIN.....	7	--	-100	21	--	-100	3,04	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	163	192	+17	342	424	+24	2,10	2,21	--	34	--	75
AFRICA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA	--	16	--	--	57	--	--	3,55	--	5	--	19
JAPAN.....	1	1	+72	3	4	+66	3,21	3,10	--	--	1	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	5	--	--	3,58	--	1	--	5
KUWAIT.....	--	4	--	--	16	--	--	3,96	--	4	--	16
SAUDI ARABIA.....	1	23	***	3	A2	***	3,21	3,60	--	11	1	40
TOTAL.....												
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	A3	57	-31	296	211	-29	3,59	3,71	28	57	92	209
NEW ZEALAND.....	24	19	-22	93	A2	-12	3,94	4,44	20	--	77	--
TOTAL.....	106	75	-29	390	293	-25	3,67	3,89	48	57	169	209
WORLD TOTAL.....	513	747	+46	1,416	2,016	+42	2,76	2,70	106	251	330	786
RENTGRASS NORTH AMERICA:												

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TARIF 3--HIS SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP										SEP			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	CHANGE PCT	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
BEETGRASS														
CANADA.....	13	8	-42	62	25	-60	4.72	3.28		2	--		11	--
TOTAL.....	13	8	-42	62	25	-60	4.72	3.28		2	--		11	--
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	--	2	+295	2	12	+573	3.56	6.05		--	--		--	--
CHILE.....	--	--	-100	2	--	-100	26.56	--		--	--		2	--
COLOMBIA.....	--	--	-100	2	--	-100	14.38	--		--	--		--	--
TOTAL.....	1	2	+188	5	12	+124	7.79	6.05		--	--		2	--
EUROPE:														
EC:														
BELGIUM-LUXEMBOURG..	10	7	-29	31	26	-17	3.17	3.75		--	--		--	--
DENMARK.....	9	--	-100	23	--	-100	2.55	--		9	--		23	--
FRANCE.....	2	43	***	3	108	***	1.32	2.54		2	31		3	71
GERMANY,FED.REP.OF..	26	1	-94	76	4	-95	2.97	2.51		13	--		37	--
ITALY.....	10	9	-10	31	24	-22	3.15	2.71		10	9		31	24
NETHERLANDS.....	--	10	--	--	27	--	--	2.71		--	10		--	27
UNITED KINGDOM.....	1	8	***	7	20	+180	10.55	2.45		--	--		--	--
TOTAL EC.....	58	78	+36	172	209	+22	2.99	2.68		34	50		94	122
SPAIN.....	--	--	-100	1	--	-100	15.71	--		--	--		--	--
SWITZERLAND.....	3	--	-100	12	--	-100	3.87	--		--	--		--	--
TOTAL EUROPE.....	61	78	+29	185	209	+13	3.05	2.68		34	50		94	122
AFRICA:														
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--		--	--
ASIA:														
CHINA.....	17	7	-59	80	33	-58	4.81	4.86		16	--		71	--
JAPAN.....	17	7	-59	80	33	-58	4.81	4.86		16	--		71	--
TOTAL.....	34	14	-59	160	66	-59	4.81	4.86		32	--		142	--
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	12	12	-7	65	30	-54	5.26	2.59		8	4		35	15
TOTAL.....	12	12	-7	65	30	-54	5.26	2.59		8	4		35	15
WORLD TOTAL.....	104	106	+3	398	310	-22	3.84	2.92		60	54		214	137

BLUEGRASS, KENTUCKY
NORTH AMERICA:

364	382	+5	774	650	-16	2.12	1.70	59	167	152	189
364	382	+5	774	650	-16	2.12	1.70	59	167	152	189
3	3	-22	7	5	-25	1.98	1.91	--	--	--	1
5	--	-100	6	--	-100	1.29	--	--	--	--	--
8	3	-67	13	5	-60	1.59	1.91	--	--	--	1

EUROPE:

2	--	-100	9	--	-100	3.56	--	--	--	--	--
--	106	--	--	146	--	--	1.38	--	--	--	--
--	20	--	--	34	--	--	1.71	--	--	--	--
--	20	--	--	28	--	--	1.40	--	20	--	28
2	146	***	9	209	***	3.56	1.43	--	20	--	28

AUSTRIA.....
HUNGARY.....
SPAIN.....
SWITZERLAND.....

18	--	-100	23	--	-100	1.28	--	--	--	--	--
--	72	--	--	75	--	--	1.04	--	72	--	75
10	3	-70	12	4	-66	1.22	1.37	10	--	12	--
10	--	-100	22	--	-100	2.23	--	--	--	--	--
40	221	+450	66	287	+336	1.64	1.30	10	92	12	103

TOTAL EUROPE.....

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

AFRICA:

TOTAL.....

ASIA:
CHINA.....
JAPAN.....
KOREA, REPUBLIC OF.....
TOTAL.....

26	53	+105	36	74	+104	1.41	1.41	21	11	27	17
--	--	--	--	2	--	--	4.64	--	--	--	--
26	53	+107	36	76	+109	1.41	1.43	21	11	27	17

OCEANIA:

AUSTRALIA.....

52	45	-15	102	85	-17	1.95	1.90	10	10	21	16
52	45	-15	102	85	-17	1.95	1.90	10	10	21	16

TOTAL.....

WORLD TOTAL.....

491	704	+43	991	1,104	+11	2.02	1.57	100	280	212	326
-----	-----	-----	-----	-------	-----	------	------	-----	-----	-----	-----

CLOVER, LADINO
NORTH AMERICA:

1	--	-100	2	--	-100	2.43	--	1	--	2	--
1	--	-100	2	--	-100	2.43	--	1	--	2	--

TOTAL.....

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP									
	QUANTITY					VALUE				
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT
SOUTH AMERICA:										
BRAZIL.....	16	22	+33	64	88	+37	3.87	3.99	--	--
ECUADOR.....	1	5	+355	4	20	+440	3.64	4.32	--	--
TOTAL.....	17	27	+52	67	107	+59	3.86	4.04	--	--
EUROPE:										
FRANCE.....	8	12	+50	31	48	+55	3.93	4.07	5	--
ITALY.....	39	41	+5	115	136	+19	2.91	3.30	--	24
TOTAL EC.....	47	53	+12	146	184	+26	3.08	3.47	5	24
SPAIN.....										
SPAIN.....	10	3	-65	31	13	-60	3.12	3.59	--	3
SWITZERLAND.....	5	29	+488	20	109	+458	3.96	3.75	--	19
TOTAL EUROPE.....	62	86	+37	196	306	+56	3.15	3.57	5	46
AFRICA:										
REP SOUTH AFRICA.....	8	4	-49	24	17	-29	3.10	4.31	--	--
TOTAL.....	8	4	-49	24	17	-29	3.10	4.31	--	--
ASIA:										
CHINA.....	10	35	+242	39	115	+195	3.78	3.26	--	--
JAPAN.....	7	7	+1	25	24	-4	3.55	3.37	--	--
KOREA, REPUBLIC OF.....	17	42	+144	64	139	+117	3.68	3.28	1	--
TOTAL.....	34	84	+145	128	278	+116	3.64	3.31	1	3
OCEANIA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....										
WORLD TOTAL.....	106	158	+50	354	569	+61	3.35	3.59	7	46
CLOVER, RED										
NORTH AMERICA:										
CANADA.....	19	--	-100	30	--	-100	1.61	--	10	--
MEXICO.....	3	--	-100	6	--	-100	2.07	--	--	--
TOTAL.....	21	--	-100	36	--	-100	1.67	--	10	--
SOUTH AMERICA:										
SOUTH AMERICA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

BRAZIL.....	5	--	-100	11	--	-100	2.21	--	--	--	--
COLOMBIA.....	3	3	--	5	5	-13	1.88	1.65	--	--	--
ECUADOR.....	1	2	+100	2	8	+328	1.87	4.01	--	--	--
TOTAL.....	9	5	-44	18	13	-30	2.06	2.61	--	--	--
EUROPE:											
EC:											
ITALY.....	A	35	+325	29	44	+51	3.56	1.26	A	--	29
TOTAL EC.....	A	35	+325	29	44	+51	3.56	1.26	A	--	29
GREECE.....	--	1	--	--	3	--	--	3.01	--	1	--
SPAIN.....	--	--	-100	2	--	-100	3.61	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	9	36	+312	31	47	+52	3.56	1.31	A	1	29
AFRICA:											
REP SOUTH AFRICA.....	1	--	-100	3	--	-100	2.02	--	--	--	--
TOTAL.....	1	--	-100	3	--	-100	2.02	--	--	--	--
ASIA:											
CHINA.....	4	5	+25	7	8	+23	1.66	1.63	--	--	--
JAPAN.....	4	5	+25	7	8	+23	1.66	1.63	--	--	--
TOTAL.....	40	--	-100	71	--	-100	1.81	--	12	--	23
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	40	--	-100	71	--	-100	1.81	--	12	--	23
TOTAL.....	84	45	-46	166	68	-59	1.98	1.49	30	1	67
WORLD TOTAL.....											
CLOVER, OTHER											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	A	--	-100	14	--	-100	1.81	--	5	--	A
COSTA RICA.....	--	--	--	--	2	--	--	3.55	--	--	--
TOTAL.....	8	--	-94	14	2	-88	1.81	3.55	5	--	8
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	51	--	-100	119	--	-100	2.34	--	--	--	--
COLOMBIA.....	3	--	-85	8	2	-79	2.58	3.63	--	--	--
ECUADOR.....	--	1	--	--	3	--	--	3.88	--	1	--
PERU.....	--	1	--	--	1	--	--	2.02	--	--	--
TOTAL.....	54	2	-97	127	6	-96	2.35	3.17	--	1	--
EUROPE:											
EC:											

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/---CONTINUED.

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80		1979/80		1979/80		1979/80	
	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE
CLOVER, OTHER								
FRANCE.....	--	9	--	--	--	--	13	--
GERMANY, FED. REP. OF..	--	1	--	--	--	--	1	--
ITALY.....	--	156	--	--	--	--	236	--
NETHERLANDS.....	--	1	--	--	--	--	3	--
UNITED KINGDOM.....	--	1	--	--	--	--	3	--
TOTAL FC.....	--	169	--	--	--	--	256	--
PORTUGAL.....	--	1	--	--	--	--	4	--
TOTAL EUROPE.....	--	170	--	--	--	--	260	--
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	3	4	44	11	12	13	3.96	3.11
TOTAL.....	3	4	44	11	12	13	3.96	3.11
ASIA:								
CHINA								
TAIWAN.....	1	--	-100	4	--	-100	3.97	--
JAPAN.....	2	1	-72	9	2	-83	3.77	2.31
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	--	--	--	2.66
TOTAL.....	3	1	-63	13	3	-76	3.83	2.48
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	6	--	-100	9	--	-100	1.26	--
TOTAL.....	6	--	-100	8	--	-100	1.26	--
WORLD TOTAL.....	74	177	+140	172	283	+64	2.33	1.60
FFSCUE, TALL								
NORTH AMERICA:								
BERMUDA.....	1	--	-100	2	--	-100	2.14	--
CANADA.....	13	--	-100	7	--	-100	.57	--
MEXICO.....	--	5	--	--	4	--	--	.77
TOTAL.....	14	5	-64	9	4	-59	.68	.77
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	82	--	--	86	--	1.05	--

BRAZIL.....	--	3	--	--	2	--	--	.69	--	3	--	2
CHILE.....	15	--	-100	7	--	-100	.49	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	14	--	--	5	--	--	.37	--	--	--	--
TOTAL.....	15	99	+564	7	94	***	.49	.94	--	38	--	51
EUROPE:												
EC:												
GERMANY,FED.REP.OF..	29	18	-39	21	11	-45	.70	.63	--	18	--	11
ITALY.....	39	20	-50	29	12	-58	.73	.61	39	--	29	--
NETHERLANDS.....	30	--	-100	21	--	-100	.71	--	30	--	21	--
UNITED KINGDOM.....	23	18	-21	18	14	-21	.76	.76	--	18	--	14
TOTAL EC.....	121	56	-54	88	37	-58	.72	.67	69	36	50	25
SPAIN.....	18	--	-100	14	--	-100	.76	--	8	--	7	--
TOTAL EUROPE.....	140	56	-60	102	37	-64	.73	.67	78	36	57	25
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	11	--	-100	9	--	-100	.86	--	5	--	3	--
TOTAL.....	11	--	-100	9	--	-100	.86	--	5	--	3	--
ASIA:												
CHINA												
JAPAN.....	225	141	-37	148	93	-38	.66	.66	69	50	47	33
KOREA, REPUBLIC OF..	--	16	--	--	12	--	--	.72	--	--	--	--
TOTAL.....	225	158	-30	148	105	-29	.66	.66	69	50	47	33
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	23	39	+68	19	32	+68	.83	.83	--	8	--	6
NEW ZEALAND.....	--	17	--	--	28	--	--	1.69	--	--	--	--
TOTAL.....	23	55	+140	19	60	+215	.83	1.09	--	8	--	6
WORLD TOTAL.....	427	373	-13	295	299	+1	.69	.80	153	132	109	115
FESCUF, OTHER												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	39	31	-19	65	51	-20	1.68	1.64	13	6	30	9
MEXICO.....	3	5	+59	2	2	-9	.71	.40	--	--	--	--
NETHERLANDS ANTILLES	5	--	-100	1	--	-100	.31	--	5	--	1	--
TOTAL.....	46	36	-22	68	53	-22	1.47	1.48	18	6	32	9
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	4	--	-100	7	--	-100	1.64	--	2	--	5	--
CHILE.....	3	--	-100	4	--	-100	1.28	--	--	--	--	--
TOTAL.....	7	--	-100	11	--	-100	1.50	--	2	--	5	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TARIF 3--U.S. SFPD EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SFP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 DOL/KG	CHANGE PCT	1979/80 MT	1980/81 1,000 DOL
EUROPE:								
FC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	10	19	-100	1.88	1.88	-100	10	19
GERMANY, FED. REP. OF..	72	147	5 -03	12	2.57	5	32	69
NETHERLANDS.....	171	319	74 -57	134	1.87	38	131	238
UNITED KINGDOM.....	196	380	127 -35	204	1.61	56	105	211
TOTAL FC.....	448	865	206 -54	351	1.70	98	278	537
AUSTRIA.....	22	30	-100	1.36	1.36	-100	5	9
GREECE.....	50	97	5 -	3	.66	-	50	97
NORWAY.....	5	8	-100	1.95	1.95	-100	5	8
SPAIN.....	48	89	29 -39	40	1.52	-	18	39
SWEDEN.....	573	1,088	239 -58	394	1.64	127	356	690
TOTAL EUROPE.....	3	4	-100	1.32	1.32	-100	3	4
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA....	3	4	-100	1.32	1.32	-100	3	4
TOTAL.....	3	4	-100	1.32	1.32	-100	3	4
ASIA:								
CHINA.....	27	42	102 +273	120	1.53	25	25	39
JAPAN.....	27	42	4 -	9	2.25	-	25	39
KOREA, REPUBLIC OF..	27	42	107 +288	129	1.53	25	25	39
TOTAL.....	73	131	55 -26	77	1.41	9	29	58
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	73	131	55 -26	77	1.41	9	29	58
TOTAL.....	73	131	55 -26	77	1.41	9	29	58
WORLD TOTAL.....	730	1,344	436 -40	653	1.50	142	430	824
ORCHARD GRASS:								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	39	46	15 -63	15	1.18	17	17	22
COSTA RICA.....	2	2	-100	1.08	1.08	-100	2	2
MEXICO.....	41	50	15 -65	15	1.21	17	17	22
TOTAL.....	82	98	17 -16	32	1.15	34	34	44

SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	22	53	+142	38									83
COLOMBIA.....	17	6	-65	26									--
ECUADOR.....	5	10	+98	7									2
TOTAL.....	44	69	+57	71	104	+46	1.63	1.51	22	58	38		85
EUROPE:													
EC:	--	14	--	--	28	--	--	2.09	--	14	--	--	28
GERMANY, FFD, REP. OF..	10	18	+78	26	67	+159	2.59	3.77	--	--	--	--	--
ITALY.....	10	31	+214	26	95	+269	2.59	3.05	--	14	--	--	28
TOTAL EC.....	10	31	+214	26	95	+269	2.59	3.05	--	14	--	--	28
TOTAL EUROPE.....	10	31	+214	26	95	+269	2.59	3.05	--	14	--	--	28
AFRICA:													
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:													
CHINA	112	109	-3	166	133	-20	1.48	1.22	33	56	61		66
JAPAN.....	2	87	***	4	116	***	1.60	1.33	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	114	196	+72	170	250	+47	1.49	1.27	33	56	61		66
TOTAL.....	10	--	-100	14	--	-100	1.40	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:	10	--	-100	14	--	-100	1.40	--	--	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	10	--	-100	14	--	-100	1.40	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	219	310	+42	331	463	+40	1.51	1.49	71	129	121		182
RYEGRASS, ANNUAL													
NORTH AMERICA:													
BERMUDA.....	5	5	--	3	3	--	.55	.55	--	5	--	--	3
CANADA.....	151	34	-78	81	8	-90	.54	.25	29	--	26		2
GUATEMALA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.22	--	--	--	--	--
MEXICO.....	1,028	682	-34	319	215	-33	.31	.32	556	238	172		92
TOTAL.....	1,183	721	-39	403	227	-44	.34	.31	585	243	197		97
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	12	25	+108	9	23	+148	.78	.93	--	20	--	--	11
BRAZIL.....	6	5	-16	2	2	+7	.33	.42	--	5	--	--	2
COLOMBIA.....	70	84	+20	61	88	+45	.88	1.05	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	40	9	-77	18	5	-72	.44	.55	--	9	--	--	5
TOTAL.....	127	123	-4	90	119	+32	.71	.97	--	34	--	--	18
EUROPE:													
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SFEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP			SEP		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1979/80 MT	1980/81 MT		1979/80 MT	1980/81 MT	
RYEGRASS, ANNUAL						
NETHERLANDS.....	--	167 --	--	--	.63	--
TOTAL FC.....	--	167 --	--	--	.63	--
AUSTRIA.....	--	38 --	--	--	.21	--
SPAIN.....	20	-- -100	13 --	20	--	13
TOTAL EUROPE.....	20	205 +928	13	20	--	13
AFRICA:						
EGYPT.....	10	-- -100	6 --	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	100 --	--	--	.75	--
TOTAL.....	10	100 +893	6	--	.75	--
ASIA:						
CHINA	618	860 +39	202	255	362	68
JAPAN.....	6	121 ***	2	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	624	980 +57	204	255	362	68
TOTAL.....						143
OCEANIA:						
AUSTRALIA.....	61	40 -35	81	56	--	79
TOTAL.....	61	40 -35	81	56	--	79
WORLD TOTAL.....	2,025	2,169 +7	796	915	638	357
RYEGRASS, PERENNIAL						
NORTH AMERICA:						
CANADA.....	66	45 -32	60	31	2	32
MEXICO.....	10	53 +458	6	5	--	1
TOTAL.....	76	98 +30	66	35	2	33
SOUTH AMERICA:						
ARGENTINA.....	20	43 +111	12	--	20	--
BRAZIL.....	2	-- -100	2	--	--	--
CHILE.....	2	-- -100	2	--	--	--
COLOMBIA.....	2	18 +627	3	--	--	--
ECUADOR.....	--	47 --	--	--	--	--
TOTAL.....	26	108 +309	19	--	20	--
TOTAL.....						34

EUROPE:

EC:

GERMANY, FED. REP. OF...	110	11	-90	101	28	-73	.92	2.60	--	--	--	--
IRELAND.....	--	15	--	--	17	--	--	1.08	--	15	--	17
ITALY.....	18	20	+10	6	13	+93	.36	.63	--	20	--	13
NETHERLANDS.....	51	118	+130	67	96	+44	1.30	.81	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	37	--	-100	63	--	-100	1.71	--	18	--	33	--
TOTAL EC.....	216	164	-24	237	152	-36	1.10	.93	18	35	33	29

AUSTRIA.....	84	--	-100	69	--	-100	.83	--	54	--	48	--
SPAIN.....	20	--	-100	13	--	-100	.64	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	40	--	-100	40	--	-100	1.02	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	359	164	-54	359	152	-54	1.00	.93	72	35	81	29

AFRICA:

EGYPT.....	2	--	-100	3	--	-100	1.57	--	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA.....	--	3	--	--	5	--	--	1.81	--	--	--	--
TOTAL.....	2	3	+50	3	5	+73	1.57	1.81	--	--	--	--

ASIA:

CHINA	--	4	--	--	7	--	--	1.71	--	--	--	--
HONG KONG.....	127	136	+8	96	127	+32	.76	.93	72	18	59	9
JAPAN.....	--	2	--	--	5	--	--	2.40	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	127	142	+12	96	139	+44	.76	.98	72	18	59	9
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OCEANIA:

AUSTRALIA.....	69	3	-96	73	4	-94	1.05	1.51	20	--	34	--
NEW ZEALAND.....	--	6	--	--	11	--	--	1.97	--	6	--	11
TOTAL.....	69	9	-88	73	15	-79	1.05	1.81	20	6	34	11

WORLD TOTAL.....	659	524	-21	616	503	-18	.93	.96	200	80	208	85
------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----

SUDAN

NORTH AMERICA:

CANADA.....	10	65	+548	26	43	+67	2.56	.66	--	--	--	--
FL. SALVADOR.....	4	--	-100	3	--	-100	.88	--	--	--	--	--
MEXICO.....	37	172	+364	15	78	+406	.41	.45	19	--	6	--
TOTAL.....	51	237	+367	44	121	+173	.87	.51	19	--	6	--

SOUTH AMERICA:

BOLIVIA.....	--	4	--	--	2	--	--	.55	--	4	--	2
BRAZIL.....	10	--	-100	7	--	-100	.75	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	--	--	--	--	1	--	--	5.31	--	--	--	--
TOTAL.....	10	4	-56	7	3	-54	.75	.80	--	4	--	2

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SFED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL -SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
EUROPE:								
FC:								
TOTAL FC.....	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:								
MOROCCO.....	12	--	-100	A	--	-100	.66	2
TOTAL.....	12	--	-100	A	--	-100	.66	2
ASIA:								
CHINA	--	9	--	--	--	--	.66	--
JAPAN.....	--	5	--	--	--	--	5.20	--
QATAR.....	--	14	--	--	--	--	2.23	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	73	256 +252	60	156 +162	.82	.61	21	4 8 2
TIMOTHY								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	35	89 +150	32	72 +126	.82	.90	35	20 32 16
MEXICO.....	A	-- -100	6	-- -100	.82	--	--	--
TOTAL.....	43	89 +105	38	72 +89	.82	.89	35	20 32 16
SOUTH AMERICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:								
FC:								
GERMANY,FED,REP,OF..	18	-- -100	18	-- -100	.97	--	--	--
TOTAL FC.....	18	-- -100	18	-- -100	.97	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	18	-- -100	18	-- -100	.97	--	--	--
AFRICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/2--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80		1979/80		1979/80		1979/80	
	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
AFRICA:								
CANARY ISLANDS.....	1	--	-100	4	--	--	3.30	--
EGYPT.....	5	--	-91	5	--	--	.90	5.95
LIBYA.....	--	14	--	--	19	--	--	1.32
MOROCCO.....	10	--	-100	6	--	--	.62	--
NIGERIA.....	--	1	--	--	8	--	--	15.31
REP SOUTH AFRICA.....	7	66	+780	23	86	+281	3.02	1.31
TUNISIA.....	1	--	-48	4	2	-42	3.85	4.29
TOTAL.....	25	81	+229	41	118	+185	1.67	1.45
ASIA:								
CHINA								
HONG KONG.....	5	7	+47	3	17	+458	.66	2.50
IRAN.....	1	--	-100	3	--	-100	3.82	--
ISRAEL.....	41	--	-100	27	--	-100	.66	--
JAPAN.....	286	97	-66	248	77	-69	.87	.80
KOREA, REPUBLIC OF..	--	7	--	--	7	--	--	1.10
KUWAIT.....	5	3	-30	20	11	-43	4.40	3.57
LEBANON.....	--	4	--	--	12	--	--	2.89
MALAYSIA.....	2	--	-100	10	--	-100	5.51	--
PHILIPPINES.....	20	--	-100	12	--	-100	.61	--
QATAR.....	2	6	+270	8	26	+236	4.65	4.23
SAUDI ARABIA.....	12	9	-26	41	31	-24	3.38	3.45
UNITED ARAB EMIRATES	--	24	--	--	86	--	--	3.59
TOTAL.....	371	157	-58	372	268	-28	1.00	1.70
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	154	118	-23	495	316	-36	3.21	2.68
NEW ZEALAND.....	3	--	-100	13	--	-100	4.41	--
TOTAL.....	157	118	-25	508	316	-38	3.24	2.68
WORLD TOTAL.....	1,203	1,190	-1	1,910	1,919	+1	1.59	1.61
TOTAL FORAGE:								
BAHAMAS.....	1	2	+94	5	7	+62	3.98	3.33
BERMUDA.....	8	11	+36	11	17	+52	1.47	1.64
CANADA.....	983	883	-10	1,502	1,281	-15	1.53	1.45
CAYMAN ISLANDS.....	8	3	-63	3	3	-10	.38	.92
COSTA RICA.....	--	--	+25	2	2	-8	4.80	3.55
EL SALVADOR.....	4	--	-100	4	--	-100	1.10	--

GUATEMALA.....	1,598	1,921	+20	--	--	1,369	2,303	+75	1	--	--	2.22	--	--	791	480	948
MEXICO.....	5	--	-100	--	--	1	--	-100	--	--	--	1.25	--	--	5	1	--
NETHERLANDS ANTILLES.....	--	--	-100	--	--	1	--	-100	--	--	--	3.70	--	--	--	--	--
PANAMA.....	--	7	--	--	--	--	9	--	--	--	--	1.26	--	--	2	--	4
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	2,607	2,828	+8	--	--	2,898	3,714	+28	--	--	--	1.11	1.31	1.158	1,047	1,028	1,264
SOUTH AMERICA:																	
ARGENTINA.....	132	254	+92	--	--	257	390	+52	--	--	--	1.95	1.54	24	160	42	289
BOLIVIA.....	--	5	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	.72	--	4	--	2
BRAZIL.....	102	80	-21	--	--	145	168	+16	--	--	--	1.43	2.10	--	28	--	47
CHILE.....	92	8	-91	--	--	215	23	-90	--	--	--	2.33	2.69	--	3	2	8
COLOMBIA.....	98	155	+57	--	--	120	178	+48	--	--	--	1.22	1.15	1	13	9	26
ECUADOR.....	53	101	+92	--	--	42	160	+279	--	--	--	.80	1.58	--	24	--	55
PERU.....	--	2	+527	--	--	2	6	+215	--	--	--	4.93	2.47	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100	--	--	1	--	-100	--	--	--	22.00	--	--	--	1	--
VENEZUELA.....	--	8	***	--	--	1	15	***	--	--	--	3.75	1.83	--	3	--	2
TOTAL.....	477	613	+28	--	--	783	944	+21	--	--	--	1.64	1.54	25	235	55	424
EUROPE:																	
EC:																	
RELGIUM-LUXEMBOURG.....	20	7	-65	--	--	50	26	-48	--	--	--	2.52	3.75	10	--	19	--
DENMARK.....	9	--	-100	--	--	23	--	-100	--	--	--	2.55	--	9	--	23	--
FRANCE.....	49	64	+30	--	--	104	169	+62	--	--	--	2.13	2.65	26	31	42	71
GERMANY,FED.REP.OF.....	288	193	-33	--	--	409	295	-28	--	--	--	1.42	1.53	63	37	114	53
IRELAND.....	--	15	--	--	--	--	17	--	--	--	--	--	1.08	--	15	--	17
ITALY.....	470	908	+93	--	--	1,012	1,903	+88	--	--	--	2.16	2.10	57	109	89	227
NETHERLANDS.....	262	397	+52	--	--	432	408	-6	--	--	--	1.65	1.03	160	72	259	141
UNITED KINGDOM.....	257	154	-40	--	--	470	241	-49	--	--	--	1.83	1.56	123	74	244	102
TOTAL EC.....	1,353	1,737	+28	--	--	2,499	3,059	+22	--	--	--	1.85	1.76	448	339	790	610
AUSTRIA.....	123	38	-69	--	--	121	8	-93	--	--	--	.99	.21	59	--	57	--
GREECE.....	--	6	--	--	--	--	6	--	--	--	--	--	1.08	--	1	--	3
HUNGARY.....	--	90	--	--	--	--	96	--	--	--	--	--	1.07	--	72	--	75
NORWAY.....	50	--	-100	--	--	97	--	-100	--	--	--	1.95	--	50	--	97	--
PORTUGAL.....	--	1	--	--	--	--	4	--	--	--	--	--	4.01	--	--	--	--
SPAIN.....	100	6	-94	--	--	141	17	-88	--	--	--	1.41	2.56	49	3	54	13
SWEDEN.....	48	29	-39	--	--	89	40	-55	--	--	--	1.86	1.38	18	29	39	40
SWITZERLAND.....	58	29	-50	--	--	94	109	+16	--	--	--	1.63	3.75	--	19	--	78
TOTAL EUROPE.....	1,732	1,936	+12	--	--	3,041	3,338	+10	--	--	--	1.76	1.72	624	463	1,037	818
AFRICA:																	
CANARY ISLANDS.....	1	4	+168	--	--	4	9	+96	--	--	--	3.30	2.43	--	--	--	--
EGYPT.....	17	--	-97	--	--	13	3	-80	--	--	--	.77	5.95	--	--	--	3
LIRYA.....	--	14	--	--	--	--	19	--	--	--	--	--	1.32	--	--	--	--
MOROCCO.....	32	--	-100	--	--	47	--	-100	--	--	--	1.48	--	12	--	35	--
NIGERIA.....	--	1	--	--	--	--	8	--	--	--	--	--	15.31	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	33	180	+439	--	--	74	207	+179	--	--	--	2.22	1.15	8	62	16	78
FOOTNOTES AT END OF RULLFTIN.																	--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SFGD EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	SEP									
	JUL-SEP					SEP				
	QUANTITY		VALUE		CHANGE PCT	QUANTITY		VALUE		CHANGE PCT
1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 DOL	1980/81 DOL	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 DOL	1980/81 DOL	1980/81 DOL
TOTAL FORAGE	--	--	--	--	1	--	--	2.42	--	--
PHOENIXIA	1	--	4	3.85	-42	--	1	4.29	--	4
TUNISIA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL	85	200 +136	142	1.68	+74	21	62	1.24	54	81
ASIA:										
CHINA										
TAIWAN	1	--	4	3.97	-100	--	--	--	--	--
HONG KONG	5	11 +138	3	.66	+693	5	--	2.20	--	3
IRAN	1	--	3	3.82	-100	--	--	--	--	--
TSPAF	41	--	27	.66	-100	41	--	--	27	--
JAPAN	1,534	1,581 +3	1,169	.76	--	581	517	.74	489	306
KOREA, REPUBLIC OF	16	254 ***	33	2.08	+707	1	--	1.04	2	--
KUWAIT	7	5 -39	31	4.21	-48	2	--	3.58	8	--
LEBANON	--	4 --	--	2.89	--	--	--	--	--	--
MALAYSIA	2	--	10	5.51	-100	2	--	--	10	--
PHILIPPINES	20	--	12	.61	-100	17	--	--	10	--
QATAR	2	11 +565	8	4.65	+567	2	--	4.66	8	26
SAUDI ARABIA	12	23 +91	41	3.38	+99	2	--	3.53	1	50
UNITED ARAB EMIRATES	--	24 --	--	--	--	--	--	3.59	7	24
TOTAL	1,640	1,912 +17	1,341	.82	+27	651	546	.89	559	414
OCEANIA:										
AUSTRALIA	614	367 -40	1,488	2.42	-47	293	164	2.15	801	458
NEW ZEALAND	33	41 +22	140	4.19	-13	20	6	2.98	77	11
TOTAL	647	408 -37	1,628	2.52	-44	313	170	2.23	878	469
WORLD TOTAL	7,187	7,897 +10	9,833	1.37	+10	2,792	2,523	1.38	3,611	3,470
AFRICA:										
NORTH AMERICA:										
PARRADOS	2	2 -13	9	3.88	-68	2	--	1.44	9	1
CANADA	64	149 +133	46	.72	+193	--	58	.91	--	52
COSTA RICA	14	19 +32	14	.96	+51	--	18	1.10	--	20
EL SALVADOR	1	2 +209	1	1.48	+204	--	2	1.46	--	3
FRENCH WEST INDIES	--	22 --	--	--	--	--	17	.47	--	5
HAITI	--	383 --	--	--	--	--	383	.89	--	341
JAMAICA	4	--	6	1.45	-100	4	--	--	6	--
MEXICO	29	686 ***	45	1.57	***	19	241	.89	34	239
TRINIDAD-TOBAGO	--	2 --	--	--	--	--	--	1.01	--	--
TOTAL	114	1,266 ***	121	1.06	+829	25	720	.89	49	661

SOUTH AMERICA:												
1	21	3	29	+94	2.17	1.41	--	4	--	5	--	5
5	2	9	4	-5A	1.8A	1.61	2	--	5	--	--	--
--	1	--	2	--	--	1.34	--	--	--	--	--	--
--	3	--	4	--	--	1.41	--	--	--	--	--	--
--	1	--	2	--	--	1.43	--	1	--	2	--	2
TOTAL.....												
6	28	11	40	+251	1.94	1.42	2	5	5	7	7	7
EUROPE:												
EC:												
--	91	--	81	--	--	.89	--	91	--	81	--	81
14	40	+195	53	+4	3.6A	1.30	--	40	--	53	--	53
--	86	--	60	--	--	.69	--	86	--	60	--	60
7	13	+91	18	+141	1.0A	1.37	7	--	7	--	7	7
21	24	+11	31	+57	.92	1.31	--	--	--	--	--	--
20	2	-92	3	-72	.47	1.62	20	--	9	--	9	--
TOTAL EC.....												
62	255	+312	244	+181	1.40	.96	27	217	17	193	17	193
CYPRUS.....												
1	--	-100	--	-100	2.05	--	1	--	3	--	3	--
PORTUGAL.....												
8	--	-100	--	-100	1.70	--	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....												
71	256	+260	246	+139	1.45	.96	28	217	20	193	20	193
TOTAL EUROPE.....												
AFRICA:												
IVORY COAST.....												
--	21	--	28	--	--	1.35	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....												
--	21	--	28	--	--	1.35	--	--	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA												
1	--	-100	--	-100	1.9A	--	--	--	--	--	--	--
--	5	--	8	--	--	1.62	--	--	--	--	--	--
90	35	-61	9	-93	1.39	.26	5	35	3	9	3	9
3	--	-100	--	-100	.80	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	1	--	--	14.75	--	--	--	--	--	--
6	13	+124	20	+70	1.93	1.47	1	--	9	--	9	--
--	8	--	13	--	--	1.52	--	--	--	--	--	--
101	63	-3A	52	-63	1.40	.83	6	35	12	9	12	9
TOTAL.....												
OCEANIA:												
--	32	--	46	--	--	1.42	--	25	--	28	--	28
--	2	--	2	--	--	.89	--	--	--	--	--	--
53	109	+104	151	+127	1.24	1.38	41	5	51	9	51	9
TOTAL.....												
53	143	+168	198	+199	1.24	1.39	41	30	51	37	51	37
WORLD TOTAL.....												
345	1,776	+415	1,691	+281	1.28	.95	103	1,008	136	907	136	907

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 1,000 DOL
BEET								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	7	5	-30	32	22	-30	4.85	32
GUATEMALA.....	1	--	-64	1	1	+5	1.67	1
HAITI.....	1	--	-100	1	--	-100	1.60	--
TOTAL.....	8	5	-40	34	23	-32	4.27	33
SOUTH AMERICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:								
EC:								
TOTAL EC.....	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.85	1
TOTAL.....	--	--	-100	1	--	-100	2.85	1
ASIA:								
CHINA	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	1	--	-100	3	--	-100	4.41	--
TOTAL.....	1	--	-100	3	--	-100	4.41	--
WORLD TOTAL.....	9	5	-48	38	23	-39	4.20	34
CANTALOEPE								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	--	9	--	--	46	--	4.85	4
GUATEMALA.....	--	1	--	--	17	--	13.98	1
HONDURAS.....	--	--	+1	4	5	+41	10.61	4
MEXICO.....	11	32	+199	93	321	+244	8.60	18
TOTAL.....	11	43	+288	97	389	+301	8.66	23

SOUTH AMERICA:												
CHILE.....	--	--	-46	2	1	-33	7.49	9.27	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	--	--	1	--	--	11.38	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-76	2	2	-32	4.38	12.35	--	--	--	--
TOTAL.....	1	--	-51	4	4	-1	5.41	10.93	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ITALY.....	--	1	--	--	11	--	--	8.12	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	1	--	--	11	--	--	8.12	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	1	--	--	11	--	--	8.12	--	--	--	--
AFRICA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA	--	--	--	--	9	--	--	196.00	--	--	--	--
LEBANON.....	--	--	--	--	2	--	--	8.88	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	1	--	--	8	--	--	7.44	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	1	--	--	19	--	--	13.71	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	15	--	--	199.29	--	--	--	--
OCEANIA:	--	--	--	--	15	--	--	199.29	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	15	--	--	199.29	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	15	--	--	199.29	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	12	47	+290	101	439	+333	8.45	9.39	6	23	44	206
CARROT												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	1	6	+534	10	19	+90	11.03	3.31	--	4	--	13
COSTA RICA.....	--	--	--	--	2	--	--	8.70	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	13	--	--	9.65	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	--	--	--	1	--	--	7.44	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	--	--	--	--	3	--	--	8.58	--	--	--	--
MEXICO.....	--	--	--	--	2	--	--	8.54	--	--	--	--
TOTAL.....	1	8	+796	10	41	+307	11.03	5.01	--	4	--	13
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	1	--	-63	5	3	-38	5.37	8.96	--	--	--	3
BRAZIL.....	2	--	-100	18	--	-100	9.10	--	--	--	4	--
COLOMBIA.....	--	2	--	--	20	--	--	10.89	--	--	--	--
PARAGUAY.....	--	--	--	--	1	--	--	13.06	--	--	--	1
PERU.....	2	1	-57	17	8	-54	7.73	8.11	--	1	--	6
URUGUAY.....	--	--	--	--	2	--	--	8.69	--	--	--	--
TOTAL.....	5	3	-32	39	34	-14	7.80	9.86	--	1	4	10

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 1,000 DOL
EUROPE:								
FC:								
NETHERLANDS.....	1	3	A +725	27	3.31	3.55	A	27
UNITED KINGDOM.....	--	4	-- -100	--	8.82	--	--	4
TOTAL FC.....	1	7	A +476	27	4.97	3.55	A	27
TOTAL EUROPE.....	1	7	A +476	27	4.97	3.55	A	27
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA....	--	4	-- -100	--	7.93	--	--	4
TOTAL.....	--	4	-- -100	--	7.93	--	--	4
ASIA:								
BAHRAIN.....	--	5	-- -100	--	12.98	--	--	--
CHINA.....	--	--	--	3	--	1.55	--	--
HONG KONG.....	--	3	-- -100	--	6.76	--	--	3
IRAN.....	5	23	4 -19	14	4.98	3.86	2	10
JAPAN.....	5	30	6 +11	18	5.64	3.00	3	13
TOTAL.....	--	4	-- -100	--	13.26	--	--	4
OCEANIA:								
NEW ZEALAND.....	--	4	-- -100	--	13.26	--	--	4
TOTAL.....	--	4	-- -100	--	13.26	--	--	4
WORLD TOTAL.....	13	93	25 +89	119	6.99	4.76	4	20
CUCUMBER								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	1	9	-- -100	--	14.87	--	1	9
BARBADOS.....	--	1	-- -100	--	4.85	--	--	1
CANADA.....	1	7	-- -76	3	5.07	7.71	1	7
COSTA RICA.....	--	1	--	1	6.78	7.48	--	--
FRENCH WEST INDIES..	--	--	--	1	9.17	--	--	--
GUATEMALA.....	--	3	-- -50	2	12.46	13.24	--	1
MEXICO.....	12	163	16 +32	206	13.19	12.59	4	75
TRINIDAD-TOBAGO....	--	3	-- +24	4	8.91	8.79	--	2
TOTAL.....	15	189	18 +14	217	12.19	12.32	6	93

SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	--	--	--	2	--	--	10.93	--	--	--	1
BRAZIL.....	--	--	--	4	--	--	9.68	--	--	--	2
COLOMBIA.....	1	--	-100	2	--	4.13	--	--	--	--	--
GUYANA.....	--	--	--	1	--	--	10.48	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	--	1	--	--	8.11	--	--	--	--
TOTAL.....	1	1	+46	2	8	+246	4.13	9.81	--	--	3
EUROPE:											
EC:											
FRANCE.....	--	1	+169	1	7	+375	7.15	12.60	--	1	7
NETHERLANDS.....	2	--	-100	10	--	-100	5.22	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	2	--	--	4	--	--	2.39	--	--	--
TOTAL EC.....	2	2	+5	11	11	-7	5.39	4.79	--	1	7
TOTAL EUROPE.....	2	2	+5	11	11	-7	5.39	4.79	--	1	7
AFRICA:											
IVORY COAST.....	--	--	-100	2	--	-100	9.68	--	--	--	2
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	36.83	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.87	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	-100	6	--	-100	14.25	--	--	--	2
ASIA:											
CHINA.....	21	--	-100	228	--	-100	10.83	--	2	--	57
IRAN.....	--	--	-100	9	--	-100	27.74	--	--	--	9
PHILIPPINES.....	--	1	--	--	13	--	--	9.76	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	1	--	--	15.38	--	--	--
SINGAPORE.....	21	1	-93	237	15	-94	11.10	10.12	2	--	66
TOTAL.....	--	1	+77	2	6	+188	7.17	11.65	--	--	--
OCEANIA:	--	--	-100	5	--	-100	66.43	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	--	1	+41	7	6	-14	19.11	11.65	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	40	23	-44	452	257	-43	11.22	11.34	8	4	161
WORLD TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58
LETTUCE											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	--	1	--	--	6	--	--	4.85	--	--	--
COSTA RICA.....	1	--	-100	1	--	-100	4.80	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	2	4	+79	16	24	+50	7.88	6.59	2	3	12
MEXICO.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22
TOTAL.....	3	5	+72	20	30	+51	7.02	6.15	2	3	12

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF RULLFTIN.

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 MT	1979/80 MT	1980/81 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	--	--	--	--	--	8.11	--
BRAZIL.....	1	--	-100	6	--	--	4.50	--
PERU.....	2	--	-92	8	--	--	13.54	--
URUGUAY.....	--	--	--	--	--	--	6.41	--
TOTAL.....	3	1	-72	14	7	-52	4.57	7.94
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	--	--	--	--	3	--	10.37	--
ITALY.....	--	2	+419	11	9	-18	35.67	5.64
NETHERLANDS.....	--	1	--	--	10	--	7.95	--
UNITED KINGDOM.....	--	1	--	--	6	--	7.86	--
TOTAL EC.....	--	4	***	11	27	+149	35.67	7.15
SPAIN.....	--	2	**4	2	12	+713	18.06	5.97
TOTAL EUROPE.....	--	6	***	12	39	+719	31.80	6.72
AFRICA:								
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	42.86	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	--	--	5	--	5.56	--
TOTAL.....	--	1	***	3	5	+54	42.86	5.56
ASIA:								
CHINA:								
TAIWAN.....	--	2	--	--	14	--	8.66	--
HONG KONG.....	--	--	-100	3	--	-100	15.45	--
JAPAN.....	--	--	-100	15	--	-100	30.20	--
JORDAN.....	--	--	--	5	--	--	21.53	--
OMAN.....	1	--	-100	20	--	-100	17.39	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	1	--	-100	19.46	--
TOTAL.....	2	2	-5	40	19	-53	20.57	10.27
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	2	--	-71	11	3	-73	7.20	6.70
TOTAL.....	2	--	-71	11	3	-73	7.20	6.70
WORLD TOTAL.....	10	15	+51	99	102	+3	10.23	6.97

TABLE 3--U.S. SFEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
ONTARIO								
HONG KONG.....	3		50	-100	15.98	--	--	3
IRAN.....	1		23	-100	17.03	--	--	8
IRAQ.....	5		102	-100	20.43	--	--	--
JAPAN.....	5		84	1 -76	17.71	--	--	--
JORDAN.....	--		6	-100	25.00	--	--	--
PHILIPPINES.....	37		430	15 -59	16.93	13	11	221
SAUDI ARABIA.....	4		88	-100	24.90	3	--	86
SINGAPORE.....	--		5	-100	16.57	--	--	--
SYRIA.....	--		--	--	--	--	--	13
THAILAND.....	1		34	5 +357	31.00	--	2	3
TOTAL.....	57	22	1,026	22 -61	18.09	18	13	320
OCFANIA:								
AUSTRALIA.....	--		3	-- +52	20.98	--	--	2
TOTAL.....	--		3	-- +52	20.98	--	--	2
WORLD TOTAL.....	108	77	2,218	77 -29	20.58	43	39	984
PFA								
NORTH AMERICA:								
RELIFE.....	--		--	9 --	--	--	--	--
CANADA.....	106		34	-- -100	.32	17	--	7
COSTA RICA.....	20		11	-- -100	.53	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	10		6	-- -100	.58	10	--	6
LEeward-WINDWARD IS.	--		--	2 --	.87	--	2	2
MEXICO.....	57	152	63	152 +166	1.10	4	49	35
TOTAL.....	194	163	114	163 -16	.59	32	51	20
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	101		29	-- -100	.29	--	--	--
COLOMBIA.....	13		9	-- -100	.70	--	--	--
PERU.....	--		--	128 --	.42	--	--	--
URUGUAY.....	4		4	-- -100	.91	2	--	2
TOTAL.....	118	128	42	128 +8	.35	2	--	2
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	18	--	10	-- -100	.54	--	--	--
GERMANY, FFD, RFD, OF..	16	1,001	10	1,001 ***	.60	4	1,091	3
								420

ITALY.....	266	53	-80	142	35	-75	.53	.66	178	53	89	35
UNITED KINGDOM.....	125	438	+35	113	163	+45	.35	.37	12	106	10	37
TOTAL EC.....	625	1,582	+153	274	618	+126	.44	.39	194	1,251	102	493
PORTUGAL.....	10	--	-100	11	--	-100	1.02	--	10	--	11	--
SPAIN.....	30	104	+249	12	81	+558	.41	.78	--	95	--	76
TOTAL EUROPE.....	666	1,686	+153	297	699	+136	.45	.41	205	1,346	112	569
AFRICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA	5	20	+350	3	11	+260	.66	.53	5	--	3	--
TAIWAN.....	3	26	+924	2	17	+996	.61	.66	--	5	--	7
HONG KONG.....	170	17	-90	103	14	-86	.60	.84	170	17	103	14
ISRAEL.....	--	1	--	--	1	--	--	1.07	--	--	--	--
JAPAN.....	--	--	--	--	3	--	--	14.47	--	--	--	--
OMAN.....	--	12	--	--	10	--	--	.80	--	--	--	--
PAKISTAN.....	12	49	+298	3	20	+650	.22	.42	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	26	--	--	16	--	--	.60	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	189	152	-20	110	92	-16	.58	.61	175	22	106	21
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:	--	21	--	--	18	--	--	.87	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	38	129	+240	23	64	+182	.60	.50	10	12	7	5
NEW ZEALAND.....	38	150	+294	23	82	+261	.60	.55	10	12	7	5
TOTAL.....	1,205	2,279	+89	586	1,058	+81	.49	.46	424	1,430	247	632
WORLD TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PEPPER	--	--	--	--	6	--	--	30.85	--	--	--	--
NORTH AMERICA:	--	--	--	--	1	--	--	30.12	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	7	+818	34	43	+28	42.45	5.91	--	4	15	19
LEeward-WINDWARD IS.	--	--	-100	1	--	-100	30.56	--	--	--	--	--
MEXICO.....	1	8	+806	35	50	+45	41.93	6.69	--	4	15	19
TRINIDAD-TORAGO....	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:	--	--	--	5	10	+88	352.00	30.15	--	--	--	10
ARGENTINA.....	--	--	--	--	1	--	--	28.44	--	--	--	--
PERU.....	--	--	-86	8	1	-85	27.77	29.37	--	--	--	1
VENEZUELA.....	--	--	--	13	12	-3	44.72	29.87	--	--	--	11
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 1,000 DOL
PEPPER								
FRANCE.....	--	--	-100	2	--	-100	255.00	--
ITALY.....	--	--	--	--	--	1	13.04	--
TOTAL FC.....	--	--	***	2	--	-38	255.00	13.04
TOTAL EUROPE.....	--	--	***	2	--	-38	255.00	13.04
AFRICA:								
ETHIOPIA.....	--	--	--	--	--	2	20.77	--
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	38.22	--
SENEGAL.....	1	--	-100	15	--	-100	22.49	--
TOTAL.....	1	--	-85	18	--	-87	24.03	20.77
ASIA:								
CHINA	--	--	-100	2	--	-100	23.08	--
IRAN.....	--	--	--	--	--	2	27.95	2
PHILIPPINES.....	--	--	-38	2	--	-25	23.08	27.95
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	2
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	2	8 +318	70	68	-2	35.50	8.30	17
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	1	--	-100	6	--	-100	6.83	--
COSTA RICA.....	1	1	-10	3	3	+1	3.21	3.61
MEXICO.....	1	8 +961	2	16	+696	2.84	2.13	1
TOTAL.....	3	8 +230	11	19	+70	4.42	2.27	1
SOUTH AMERICA:								
BRAZIL.....	4	2	-48	12	7	-41	3.12	3.53
ECUADOR.....	1	--	-100	2	--	-100	3.46	--
PERU.....	--	--	--	--	2	--	3.53	--
TOTAL.....	4	2 -43	14	9	-36	3.16	3.53	--
EUROPE:								
FC:								

NETHERLANDS.....	--	3	--	--	8	--	--	2.36	--	3	--	8
TOTAL EC.....	--	3	--	--	8	--	--	2.36	--	3	--	8
TOTAL EUROPE.....	--	3	--	--	8	--	--	2.36	--	3	--	8
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.84	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	-100	1	--	-100	2.84	--	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA.....	5	--	-100	9	--	-100	1.93	--	1	--	3	--
JAPAN.....	5	--	-100	9	--	-100	1.93	--	1	--	3	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	--	1	--	--	2	--	--	2.94	--	1	--	2
TOTAL.....	--	1	--	--	2	--	--	2.94	--	1	--	2
WORLD TOTAL.....	12	15	+24	35	38	+7	2.93	2.53	2	5	5	15
SPINACH												
NORTH AMERICA:												
HAITI.....	--	1	--	--	33	--	--	32.60	--	--	--	--
MEXICO.....	--	2	--	--	4	--	--	1.99	--	1	--	1
TOTAL.....	--	3	--	--	37	--	--	12.42	--	1	--	1
SOUTH AMERICA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:												
GERMANY, FFD. REP. OF..	--	--	-100	4	--	-100	18.74	--	--	--	4	--
ITALY.....	15	--	-100	24	--	-100	1.64	--	15	--	24	--
UNITED KINGDOM.....	--	--	--	--	2	--	--	10.75	--	--	--	--
TOTAL EC.....	15	--	-99	29	2	-94	1.89	10.75	15	--	29	--
TOTAL EUROPE.....	15	--	-99	29	2	-94	1.89	10.75	15	--	29	--
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	--	--	5	--	--	3.39	--	--	--	--
TOTAL.....	--	1	--	--	5	--	--	3.39	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP									
	QUANTITY					VALUE				
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT
SPINACH										
JAPAN.....	332	194	-42	523	334	-36	1.58	1.72	129	104
TOTAL.....	332	194	-42	523	334	-36	1.58	1.72	129	104
OCEANIA:										
FR PACIFIC ISLANDS..	--	2	--	--	6	--	--	2.36	--	--
TOTAL.....	--	2	--	--	6	--	--	2.36	--	--
WORLD TOTAL.....	347	201	-42	552	383	-31	1.59	1.91	144	105
SQUASH										
NORTH AMERICA:										
MEXICO.....	6	52	+775	88	317	+261	14.92	6.15	3	27
TOTAL.....	6	52	+775	88	317	+261	14.92	6.15	3	27
SOUTH AMERICA:										
CHILE.....	--	1	--	--	2	--	--	1.98	--	--
TOTAL.....	--	1	--	--	2	--	--	1.98	--	--
EUROPE:										
FC:										
FRANCE.....	2	--	-95	6	3	-60	3.80	29.54	--	--
NETHERLANDS.....	1	7	+382	6	111	**	4.57	16.31	--	1
UNITED KINGDOM.....	--	--	--	--	1	--	--	4.63	--	--
TOTAL FC.....	3	7	+131	13	115	+789	4.15	15.96	--	1
TOTAL EUROPE.....	3	7	+131	13	115	+789	4.15	15.96	--	1
AFRICA:										
MOROCCO.....	3	--	-80	8	3	-64	3.11	5.65	--	--
TOTAL.....	3	--	-80	8	3	-64	3.11	5.65	--	--
ASIA:										
CHINA	--	--	--	--	2	--	--	18.19	--	--
ISRAEL.....	2	--	-100	4	--	-100	1.98	--	--	--
KUWAIT.....	--	--	-100	1	--	-100	31.58	--	--	--
QATAR.....	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

TABLE 3--U.S. SFEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED.

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP				SEP			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 1,000 DOL
SWIFT CORN								
TAIWAN.....	--	2	--	--	12	--	5.49	2
HONG KONG.....	--	5	--	--	13	--	2.68	1
JAPAN.....	7	11	+67	15	44	+191	2.20	7
THAILAND.....	--	1	--	--	2	--	1.64	--
TOTAL.....	7	20	+188	15	71	+374	2.20	3
OCFANIA:								
AUSTRALIA.....	32	--	-100	48	--	-100	1.48	--
NEW ZEALAND.....	--	1	+289	1	4	+238	4.94	1
TOTAL.....	33	1	-97	49	4	-91	1.51	1
WORLD TOTAL.....	268	435	+62	364	564	+55	1.36	130
TOMATO								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	--	--	--	6	--	17.51	--
BARRADOS.....	--	--	-100	1	--	-100	14.23	--
COSTA RICA.....	--	--	--	14	2	--	11.66	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	--	-20	10	10	-33	25.53	--
FRENCH WEST INDIES..	--	--	--	--	1	--	19.04	--
GUATEMALA.....	--	--	+83	7	3	-58	46.29	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	24	--	30.98	--
MEXICO.....	12	17	+45	143	265	+86	11.94	2
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-31	3	3	+13	8.74	4
PANAMA.....	--	--	-100	3	--	-100	28.83	--
TRINIDAD-TORAGO....	--	--	-100	1	--	-100	11.70	--
TOTAL.....	13	20	+48	172	313	+82	12.97	5
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	2	+380	6	26	+314	19.22	3
COLOMBIA.....	--	--	-36	7	7	-10	18.07	--
PERU.....	--	--	--	--	7	--	23.64	--
URUGUAY.....	--	--	--	--	1	--	21.20	--
VENEZUELA.....	--	--	--	--	12	--	26.44	--
TOTAL.....	1	3	+259	14	53	+287	18.58	1
EUROPE:								
FC:	--	--	-100	13	--	-100	125.58	--
FRANCE.....	--	--	--	--	--	--	--	--

ITALY.....	--	1	--	--	29	--	--	20.85	--	--	1
NETHERLANDS.....	--	--	-100	1	--	-100	167.25	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	--	--	--	8	--	--	31.80	--	--	--
TOTAL EC.....	--	2	**	15	37	+153	128.51	22.44	--	--	1
GREECE.....	--	--	--	--	1	--	--	14.28	--	--	1
PORTUGAL.....	1	--	-99	4	4	-5	4.85	798.40	--	--	--
SPAIN.....	2	--	-92	47	2	-95	20.19	12.24	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	3	2	-41	66	45	-32	19.90	23.07	--	--	2
AFRICA:											
EGYPT.....	10	3	-70	63	56	-11	6.28	18.75	--	3	56
IVORY COAST.....	--	--	-100	1	--	-100	24.40	--	--	--	1
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	41.07	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	--	--	8	--	--	20.00	--	--	8
SUDAN.....	2	--	-79	33	10	-70	15.56	21.57	1	--	12
TOTAL.....	12	4	-69	100	74	-26	8.13	19.22	1	3	65
ASIA:											
BANGLADESH.....	--	--	--	--	3	--	--	14.30	--	--	3
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	11	--	-100	144	--	-100	12.75	--	--	--	--
JAPAN.....	1	--	-73	3	3	-21	4.85	14.36	--	--	--
QATAR.....	--	--	-100	1	--	-100	67.07	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	2	--	--	27.72	--	--	2
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	4	--	-100	44.45	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	--	--	4	--	--	27.50	--	--	4
TOTAL.....	12	1	-95	152	11	-92	12.64	19.04	--	--	9
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	--	--	-100	14	--	-100	29.21	--	--	--	2
NEW ZEALAND.....	--	--	-100	2	--	-100	36.19	--	--	--	--
TOTAL.....	1	--	-100	16	--	-100	29.83	--	--	--	2
WORLD TOTAL.....	42	29	-32	520	497	-4	12.32	17.31	3	10	172
WATERMELON											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	2	3	+96	9	21	+143	4.85	6.03	--	--	3
COSTA RICA.....	--	--	--	--	3	--	--	6.95	--	--	2
EL SALVADOR.....	2	--	-100	9	--	-100	5.94	--	2	--	9
GUATEMALA.....	--	--	-100	2	--	-100	7.50	--	--	--	2
HONDURAS.....	--	1	--	--	7	--	--	10.63	--	--	--
MEXICO.....	1	11	+684	11	62	+485	7.85	5.86	--	3	30
TRINIDAD-TORARG.....	--	--	-100	5	--	-100	16.54	--	--	--	--
TOTAL.....	5	15	+190	35	93	+166	6.70	6.15	2	4	34

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP										SEP			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1980/81					1980/81					1979/80			
	MT	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	1980/81	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	DOL/KG	MT	PCT	CHANGE	1980/81
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	--	1	--	--	--	12	--	--	--	8.60	--	--	1	12
BRASIL.....	--	8	--	--	--	34	--	--	--	4.33	--	--	7	31
CHILE.....	1	2	+275	4	4	18	+329	8.12	9.28	10.07	--	--	--	--
GUAYANA.....	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--
PERU.....	--	--	-100	1	1	--	-100	7.87	--	--	--	--	--	--
SURINAM.....	--	--	-100	1	1	--	-100	9.81	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-33	1	1	1	-8	7.51	10.32	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	5	1	-85	17	17	5	-71	3.66	7.42	--	3	--	--	5
TOTAL.....	6	12	+115	25	25	73	+190	4.41	5.95	--	3	--	9	44
EUROPE:														
FC:														
FRANCE.....	7	18	+156	43	43	96	+123	6.04	5.25	--	--	--	17	--
ITALY.....	4	1	-86	33	33	4	-86	8.21	7.88	--	--	--	--	91
NETHERLANDS.....	1	2	+60	11	11	14	+34	7.31	6.12	--	--	--	2	14
UNITED KINGDOM.....	16	--	-100	77	77	--	-100	4.73	--	--	16	--	--	77
TOTAL FC.....	29	21	-27	164	164	115	-30	5.66	5.42	--	16	--	20	105
TOTAL EUROPE.....	29	21	-27	164	164	115	-30	5.66	5.42	--	16	--	20	105
AFRICA:														
RFP SOUTH AFRICA.....														
SUDAN.....	4	2	-58	20	5	9	-54	5.57	6.22	--	3	--	--	15
TOTAL.....	4	2	-48	25	5	10	+112	7.26	13.72	--	--	--	--	--
ASIA:														
CHINA														
IRAN.....	46	--	-100	297	297	--	-100	6.42	--	--	23	--	--	153
JAPAN.....	3	2	-17	13	13	13	-3	4.74	5.51	--	3	--	--	13
PAKISTAN.....	1	--	-100	5	5	--	-100	7.71	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	2	--	--	--	16	--	--	8.08	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	2	--	--	--	15	--	--	7.25	--	--	--	--	--
SYRIA.....	--	--	-100	11	11	--	-100	22.06	--	--	--	--	--	11
THAILAND.....	1	--	-100	6	6	--	-100	5.51	--	--	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	--	--	--	2	--	--	15.15	--	--	--	--	--
YEMEN (ADFN).....	1	--	-100	9	9	--	-100	8.79	--	--	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	1	--	-100	6	6	--	-100	10.47	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	53	6	-88	348	348	46	-87	6.57	7.10	--	27	--	--	176

OCEANIA:	--	1	--	--	14	--	--	10.90	--	--	1
AUSTRALIA.....	--	1	--	--	14	--	--	10.90	--	--	1
TOTAL.....	--	1	--	--	14	--	--	10.90	--	--	1
WORLD TOTAL.....	97	58	-40	597	359	-40	6.15	6.14	51	33	291
OTHER VEGETABLES											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	--	--	-100	2	--	-100	17.04	--	--	--	2
BARBADOS.....	9	6	-26	27	11	-61	3.12	1.65	1	--	3
BERMUDA.....	--	--	-74	4	2	-39	8.96	21.09	--	--	4
CANADA.....	16	60	+266	79	280	+254	4.80	4.63	12	31	60
COSTA RICA.....	2	6	+168	21	47	+123	9.56	7.95	--	--	8
DOMINICAN REPUBLIC..	5	4	-17	70	49	-30	14.99	12.66	1	2	25
EL SALVADOR.....	6	8	+35	52	69	+33	8.95	8.83	2	5	25
FRENCH WEST INDIES..	1	3	+356	16	10	-35	23.04	3.27	--	--	10
GUATEMALA.....	6	6	-11	71	73	+3	11.07	12.89	--	--	5
HAITI.....	2	3	+66	38	48	+28	18.74	14.43	1	2	9
HONDURAS.....	5	2	-68	60	18	-71	11.46	10.49	1	2	7
JAMAICA.....	4	1	-76	27	6	-77	7.08	6.77	1	--	9
LEeward-WINDWARD IS.	--	2	--	--	20	--	--	8.16	--	1	3
MEXICO.....	27	73	+171	175	398	+128	6.52	5.48	10	16	54
PANAMA.....	1	--	-80	14	3	-78	12.02	13.42	--	--	2
TRINIDAD-TORAGO....	3	1	-48	17	14	-17	6.80	10.81	--	--	2
TOTAL.....	87	176	+102	672	1,049	+56	7.72	5.96	31	63	232
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	31	39	+27	264	257	-3	8.60	6.59	--	7	6
BOLIVIA.....	--	1	+108	6	7	+4	18.69	9.31	--	--	5
BRAZIL.....	32	79	+145	362	609	+68	11.22	7.70	10	58	54
CHILE.....	1	2	+58	8	20	+151	7.42	11.81	--	1	1
COLOMBIA.....	10	25	+151	86	281	+226	8.63	11.17	1	9	10
ECUADOR.....	5	13	+161	62	107	+73	12.62	8.38	1	4	22
GUYANA.....	1	--	-77	10	3	-67	11.13	15.70	1	--	9
PARAGUAY.....	3	--	-100	21	--	-100	7.50	--	--	--	--
PERU.....	12	10	-16	90	76	-15	7.54	7.57	7	5	35
SURINAM.....	--	--	--	--	3	--	--	8.59	--	--	--
URUGUAY.....	1	2	+94	6	13	+123	5.80	6.65	--	--	--
VENEZUELA.....	18	38	+103	151	290	+92	8.15	7.73	1	18	21
TOTAL.....	114	208	+82	1,066	1,666	+56	9.32	7.99	22	102	163
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	18	--	-98	52	1	-98	2.88	2.52	16	--	45
FRANCE.....	17	18	+6	94	270	+186	5.62	15.23	16	--	91
GERMANY,FED.REP.OF..	4	25	+593	49	53	+9	13.82	2.18	--	25	1
ITALY.....	19	19	+1	190	181	-5	10.23	9.66	9	--	34
NETHERLANDS.....	12	73	+487	247	431	+75	19.78	5.88	11	61	233
TOTAL.....	87	176	+102	672	1,049	+56	7.72	5.96	31	63	232
AFRICA:											
ALGERIA.....	31	39	+27	264	257	-3	8.60	6.59	--	7	6
ANGOLA.....	--	1	+108	6	7	+4	18.69	9.31	--	--	5
BURUNDI.....	32	79	+145	362	609	+68	11.22	7.70	10	58	54
BURUNDI.....	1	2	+58	8	20	+151	7.42	11.81	--	1	1
CHAD.....	10	25	+151	86	281	+226	8.63	11.17	1	9	10
COMOROS.....	5	13	+161	62	107	+73	12.62	8.38	1	4	22
CONGO.....	1	--	-77	10	3	-67	11.13	15.70	1	--	9
COTE D'IVOIRE.....	3	--	-100	21	--	-100	7.50	--	--	--	--
GUINEA.....	12	10	-16	90	76	-15	7.54	7.57	7	5	35
GUINEA-BISSAU.....	--	--	--	--	3	--	--	8.59	--	--	--
IBO.....	1	2	+94	6	13	+123	5.80	6.65	--	--	--
LIBERIA.....	18	38	+103	151	290	+92	8.15	7.73	1	18	21
TOTAL.....	114	208	+82	1,066	1,666	+56	9.32	7.99	22	102	163
ASIA:											
AFGHANISTAN.....	18	--	-98	52	1	-98	2.88	2.52	16	--	45
ARMENIA.....	17	18	+6	94	270	+186	5.62	15.23	16	--	91
AUSTRALIA.....	4	25	+593	49	53	+9	13.82	2.18	--	25	1
BANGLADESH.....	19	19	+1	190	181	-5	10.23	9.66	9	--	34
BHUTAN.....	12	73	+487	247	431	+75	19.78	5.88	11	61	233
TOTAL.....	87	176	+102	672	1,049	+56	7.72	5.96	31	63	232
AMERICA:											
ARGENTINA.....	31	39	+27	264	257	-3	8.60	6.59	--	7	6
BOLIVIA.....	--	1	+108	6	7	+4	18.69	9.31	--	--	5
BRAZIL.....	32	79	+145	362	609	+68	11.22	7.70	10	58	54
BURUNDI.....	1	2	+58	8	20	+151	7.42	11.81	--	1	1
CHAD.....	10	25	+151	86	281	+226	8.63	11.17	1	9	10
COMOROS.....	5	13	+161	62	107	+73	12.62	8.38	1	4	22
CONGO.....	1	--	-77	10	3	-67	11.13	15.70	1	--	9
COTE D'IVOIRE.....	3	--	-100	21	--	-100	7.50	--	--	--	--
GUINEA.....	12	10	-16	90	76	-15	7.54	7.57	7	5	35
GUINEA-BISSAU.....	--	--	--	--	3	--	--	8.59	--	--	--
IBO.....	1	2	+94	6	13	+123	5.80	6.65	--	--	--
LIBERIA.....	18	38	+103	151	290	+92	8.15	7.73	1	18	21
TOTAL.....	114	208	+82	1,066	1,666	+56	9.32	7.99	22	102	163
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	18	--	-98	52	1	-98	2.88	2.52	16	--	45
FRANCE.....	17	18	+6	94	270	+186	5.62	15.23	16	--	91
GERMANY,FED.REP.OF..	4	25	+593	49	53	+9	13.82	2.18	--	25	1
ITALY.....	19	19	+1	190	181	-5	10.23	9.66	9	--	34
NETHERLANDS.....	12	73	+487	247	431	+75	19.78	5.88	11	61	233
TOTAL.....	87	176	+102	672	1,049	+56	7.72	5.96	31	63	232
AFRICA:											
ALGERIA.....	31	39	+27	264	257	-3	8.60	6.59	--	7	6
ANGOLA.....	--	1	+108	6	7	+4	18.69	9.31	--	--	5
BURUNDI.....	32	79	+145	362	609	+68	11.22	7.70	10	58	54
BURUNDI.....	1	2	+58	8	20	+151	7.42	11.81	--	1	1
CHAD.....	10	25	+151	86	281	+226	8.63	11.17	1	9	10
COMOROS.....	5	13	+161	62	107	+73	12.62	8.38	1	4	22
CONGO.....	1	--	-77	10	3	-67	11.13	15.70	1	--	9
COTE D'IVOIRE.....	3	--	-100	21	--	-100	7.50	--	--	--	--
GUINEA.....	12	10	-16	90	76	-15	7.54	7.57	7	5	35
GUINEA-BISSAU.....	--	--	--	--	3	--	--	8.59	--	--	--
IBO.....	1	2	+94	6	13	+123	5.80	6.65	--	--	--
LIBERIA.....	18	38	+103	151	290	+92	8.15	7.73	1	18	21
TOTAL.....	114	208	+82	1,066	1,666	+56	9.32	7.99	22	102	163
ASIA:											
AFGHANISTAN.....	18	--	-98	52	1	-98	2.88	2.52	16	--	45
ARMENIA.....	17	18	+6	94	270	+186	5.62	15.23	16	--	91
AUSTRALIA.....	4	25	+593	49	53	+9	13.82	2.18	--	25	1
BANGLADESH.....	19	19	+1	190	181	-5	10.23	9.66	9	--	34
BHUTAN.....	12	73	+487	247	431	+75	19.78	5.88	11	61	233
TOTAL.....	87	176	+102	672	1,049	+56	7.72	5.96	31	63	232
AMERICA:											
ARGENTINA.....	31	39	+27	264	257	-3	8.60	6.59	--	7	6
BOLIVIA.....	--	1	+108	6	7	+4	18.69	9.31	--	--	5
BRAZIL.....	32	79	+145	362	609	+68	11.22	7.70	10	58	54
BURUNDI.....	1	2	+58	8	20	+151	7.42	11.81	--	1	1
CHAD.....	10	25	+151	86	281	+226	8.63	11.17	1	9	10
COMOROS.....	5	13	+161	62	107	+73	12.62	8.38	1	4	22
CONGO.....	1	--	-77	10	3	-67	11.13	15.70	1	--	9
COTE D'IVOIRE.....	3	--	-100	21	--	-100	7.50	--	--	--	--
GUINEA.....	12	10	-16	90	76	-15	7.54	7.57	7	5	35
GUINEA-BISSAU.....	--	--	--	--	3	--	--	8.59	--	--	--
IBO.....	1	2	+94	6	13	+123	5.80	6.65	--	--	--
LIBERIA.....	18	38	+103	151	290	+92	8.15	7.73	1	18	21
TOTAL.....	114	208	+82	1,066	1,666	+56	9.32	7.99	22	102	163
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	18	--	-98	52	1	-98	2.88	2.52	16	--	45
FRANCE.....	17	18	+6	94	270	+186	5.62	15.23	16	--	91
GERMANY,FED.REP.OF..	4	25	+593	49	53	+9	13.82	2.18	--	25	1
ITALY.....	19	19	+1	190	181	-5	10.23	9.66	9	--	34
NETHERLANDS.....	12	73	+487	247	431	+75	19.78	5.88	11	61	233
TOTAL.....	87	176	+102	672	1,049	+56	7.72	5.96	31	63	232
AFRICA:											
ALGERIA.....	31	39	+27	264	257	-3	8.60	6.59	--	7	6
ANGOLA.....	--	1	+108	6	7	+4	18.69	9.31	--	--	5
BURUNDI.....	32	79	+145	362	609	+68	11.22	7.70	10	58	54
BURUNDI.....	1	2	+58	8	20	+151	7.42	11.81	--	1	1
CHAD.....	10	25	+151	86	281	+226	8.63	11.17	1	9	10
COMOROS.....	5	13	+161	62	107	+73	12.62	8.38	1	4	22
CONGO.....	1	--	-77	10	3	-67	11.13	15.70	1	--	9
COTE D'IVOIRE.....	3	--	-100	21	--	-100	7.50	--	--	--	--
GUINEA.....	12	10	-16	90	76	-15	7.54	7.57	7	5	35
GUINEA-BISSAU.....	--	--	--	--	3	--	--	8.59	--	--	--
IBO.....	1	2	+94	6	13	+123	5.80</				

TABLE 3--U.S. SFPD EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP									
	QUANTITY					VALUE				
	1979/80					1979/80				
	MT	1980/81	CHANGE	PCT	1979/80	1980/81	CHANGE	PCT	1979/80	1980/81
OTHER VEGETABLES										
UNITED KINGDOM.....										
	5	19	+249		61	64	+6		11.14	3.37
	75	154	+105		403	1,000	+44		9.25	6.50
TOTAL FC.....									86	408
									56	452
TOTAL EUROPE.....										
CYPRUS.....	1	--	-100		23	--	-100		1	--
GREECE.....	1	27	***		48	56	+15		--	23
PORTUGAL.....	1	--	-73		11	25	+140		--	207
SPAIN.....	15	28	+93		77	81	+6		--	76.00
SWEDEN.....	--	--	-100		1	--	-100		--	2.88
									--	5.42
TOTAL EUROPE.....	93	209	+124		854	1,162	+36		9.14	5.56
									58	109
									439	487
AFRICA:										
CANARY ISLANDS.....	2	--	-100		9	--	-100		--	3.93
EGYPT.....	56	9	-85		113	202	+79		--	2.01
GHANA.....	2	--	-100		17	--	-100		--	8.47
KENYA.....	--	5	***		4	59	***		--	8.93
MAURITANIA.....	--	--	--		--	2	--		--	11.76
MAURITIUS.....	--	--	--		--	9	--		--	27.87
REP SOUTH AFRICA.....	58	13	-78		129	126	-2		--	32.16
SENEGAL.....	1	--	-100		11	2	--		--	9.71
SUDAN.....	--	2	--		--	--	-100		--	5.00
						29	--		--	17.39
TOTAL.....	119	29	-76		281	429	+53		2.36	14.86
									4	9
									32	214
ASIA:										
BAHRAIN.....	--	--	-43		2	1	-15		--	12.39
CHINA.....	1	1	+1		15	7	-51		--	10.78
HONG KONG.....	11	6	-49		95	60	-37		--	10.78
INDONESIA.....	38	--	-100		5	--	-100		--	--
IRAN.....	8	--	-100		262	--	-100		--	13.60
IRAQ.....	2	--	-100		120	--	-100		--	6.83
ISRAEL.....	58	38	-34		19	55	+196		--	15.25
JAPAN.....	2	12	+403		370	126	-66		--	23.01
JORDAN.....	--	1	--		41	239	+484		--	8.43
KORFA, REPUBLIC OF.....	1	12	+715		11	35	+224		--	6.41
KUWAIT.....	--	11	--		--	71	--		--	20.13
LIBANON.....	12	--	-100		23	1	-95		--	5.05
OMAN.....	--	2	-33		9	3	-67		--	2.87
PAKISTAN.....	2	2	--		9	3	-67		--	6.52
									--	31.59
									--	1.82
									1	6

PHILIPPINES.....	3	2	-35	29	11	-61	10.69	6.37	3	--	29	--
QATAR.....	--	--	-100	10	--	-100	67.77	--	--	--	10	--
SAUDI ARABIA.....	28	5	-81	193	47	-76	6.80	8.77	2	--	20	--
SINGAPORE.....	--	--	--	--	--	--	--	23.94	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)...	--	--	--	--	1	--	--	8.33	--	--	--	--
SYRIA.....	1	1	-7	11	27	+150	10.36	27.94	--	1	--	27
THAILAND.....	13	23	+80	211	107	-50	16.51	4.64	1	1	8	4
UNITED ARAB EMIRATES	1	3	+266	14	16	+13	15.41	4.75	1	--	11	--
TOTAL.....	182	119	-35	1,439	812	-44	7.89	6.85	90	48	728	174
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	5	15	+184	94	102	+8	17.54	6.68	1	11	34	58
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	-100	3	--	-100	7.67	--	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	7	3	-58	103	20	-80	14.01	6.62	--	1	1	5
OTHER PAC ISLS, NEC.	3	--	-93	9	3	-69	3.05	12.99	--	--	--	--
TOTAL.....	16	19	+17	208	125	-40	13.12	6.74	1	11	35	62
WORLD TOTAL.....	612	759	+24	4,521	5,243	+16	7.38	6.90	205	343	1,629	2,333
TOTAL VEGETABLES												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	1	--	-38	14	9	-31	17.54	19.58	1	--	14	5
BARRADOS.....	12	9	-29	61	14	-78	5.11	1.60	3	1	19	4
BELIZE.....	--	9	--	--	6	--	--	.60	--	--	--	--
BERMUDA.....	--	--	-74	4	2	-39	8.96	21.09	--	--	4	--
CANADA.....	255	391	+53	280	739	+164	1.09	1.89	38	214	106	395
COSTA RICA.....	55	48	-13	146	115	-22	2.66	2.41	15	37	29	39
DOMINICAN REPUBLIC..	21	9	-60	161	125	-22	7.52	14.46	14	2	60	34
EL SALVADOR.....	8	10	+20	65	72	+10	7.88	7.26	4	7	35	43
FRENCH WEST INDIES..	2	26	***	20	23	+13	13.43	.89	--	18	10	11
GUATEMALA.....	8	8	-1	84	99	+17	10.78	12.83	2	6	20	66
HAITI.....	50	388	+678	140	438	+214	2.90	1.13	48	386	107	395
HONDURAS.....	6	5	-17	67	67	--	11.41	13.84	1	2	11	21
JAMAICA.....	24	2	-92	67	21	-68	2.82	10.71	21	--	48	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	5	+366	6	26	+367	5.55	5.56	--	2	--	5
MEXICO.....	176	1,097	+524	1,082	2,821	+161	6.15	2.57	62	389	489	1,050
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-31	3	3	+13	8.74	14.34	--	--	--	3
PANAMA.....	1	114	***	17	119	+607	13.52	1.04	--	--	2	--
TRINIDAD-TORAGO....	8	4	-57	34	20	-40	4.00	5.64	5	--	9	3
TOTAL.....	629	2,124	+238	2,248	4,718	+110	3.57	2.22	214	1,064	961	2,074
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	137	65	-53	320	343	+7	2.33	5.27	1	13	11	116
BOI IVIA.....	--	83	***	6	98	***	18.69	1.19	--	82	5	95
BRAZIL.....	58	97	+68	765	980	+28	13.27	10.12	15	73	302	800
CHILE.....	47	22	-53	64	67	+4	1.36	3.01	--	18	1	30
COLOMBIA.....	30	31	+2	145	358	+146	4.86	11.69	3	9	15	165
ECUADOR.....	5	15	+170	64	123	+93	11.71	8.34	1	4	22	22
GUYANA.....	1	1	-33	10	7	-27	11.13	12.13	1	--	9	2
PARAGUAY.....	3	--	-97	21	1	-95	7.50	13.06	--	--	--	1

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP										SEP			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1980/81			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	1980/81	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
TOTAL VEGETABLES														
PERU.....	17	140	+718		120	157	+31	6.98	1.12		7	6	36	44
SURINAM.....	--	--	+151		1	3	+119	9.81	8.59		--	--	--	--
URUGUAY.....	6	7	+22		18	33	+87	3.09	4.76		2	--	2	--
VENEZUELA.....	35	41	+18		338	328	-3	9.73	7.97		10	21	139	230
TOTAL.....	330	502	+48		1,872	2,498	+33	5.52	4.98		42	227	541	1,506
EUROPE:														
FC:														
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	91	--		--	81	--	--	.89		--	91	--	81
DENMARK.....	22	--	-88		97	1	-99	4.33	2.52		16	--	45	--
FRANCE.....	58	81	+41		221	498	+126	3.82	6.12		16	61	91	212
GERMANY, FFR, REP, OF..	20	1,201	***		63	533	+746	3.14	.44		5	1,201	8	533
ITALY.....	310	90	-71		408	289	-29	1.31	3.22		209	54	155	53
NETHERLANDS.....	43	118	+176		366	638	+74	8.54	5.39		12	74	234	412
UNITED KINGDOM.....	368	462	+26		264	251	-5	.72	.54		52	107	105	42
TOTAL FC.....	921	2,044	+149		1,418	2,292	+62	1.73	1.12		310	1,588	637	1,333
CYPRUS.....														
GREECE.....	3	--	-100		26	--	-100	9.25	--		3	--	26	--
PORTUGAL.....	13	27	***		48	57	+17	50.28	2.11		--	22	--	30
SPAIN.....	55	135	+146		25	31	+23	2.02	18.70		11	--	16	5
SWEDEN.....	--	--	-100		151	177	+18	2.75	1.31		--	96	3	77
TOTAL EUROPE.....	993	2,208	+147		1,671	2,557	+53	1.87	1.16		324	1,706	683	1,445
AFRICA:														
CANARY ISLANDS.....	2	--	-100		9	--	-100	3.93	--		--	--	7	--
EGYPT.....	66	11	-83		176	258	+47	2.66	22.45		--	11	--	258
ETHIOPIA.....	--	--	--		--	2	--	--	20.77		--	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100		3	--	-100	18.56	--		--	--	3	--
GHANA.....	2	--	-100		23	--	-100	9.53	--		--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	21	***		8	28	+248	17.63	1.35		--	--	8	--
KENYA.....	1	5	+528		19	61	+221	22.41	11.47		1	--	17	--
MAURITANIA.....	--	--	--		--	--	--	--	27.87		--	--	--	--
MAURITIUS.....	--	--	--		--	9	--	--	32.16		--	--	--	9
MOROCCO.....	3	--	-80		8	3	-64	3.11	5.65		--	--	--	3
NIGERIA.....	--	--	-100		12	--	-100	39.70	--		--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	86	32	-63		225	212	-6	2.62	6.62		7	2	42	16
RHODESIA.....	--	--	--		--	2	--	--	5.00		--	--	--	--
SENEGAL.....	1	--	-100		26	--	-100	21.48	--		--	--	1	--

SUDAN.....	3	3	3	+	38	48	+28	13.65	17.13	1	--	12	1
ZAMBIA.....	--	--	1	--	--	40	--	--	59.67	--	--	--	--
TOTAL.....	165	74	-55	--	545	665	+22	3.30	8.97	10	15	91	287
ASIA:													
BAHRAIN.....	1	--	-83	--	9	1	-85	14.41	12.39	--	--	--	--
BANGLADESH.....	--	--	--	--	--	3	--	--	14.30	--	--	--	3
CHINA													
TAIWAN.....	5	25	+379	--	18	45	+143	3.51	1.78	5	3	18	25
HONG KONG.....	18	38	+116	--	152	94	-39	8.59	2.44	6	6	20	13
INDONESIA.....	--	--	-100	--	5	--	-100	13.60	--	--	--	--	--
IRAN.....	119	--	-100	--	957	--	-100	8.07	--	59	--	419	--
IRAQ.....	13	--	-100	--	222	--	-100	17.27	--	6	--	76	--
ISRAEL.....	172	25	-85	--	122	80	-34	.71	3.20	170	17	103	20
JAPAN.....	505	287	-43	--	1,181	588	-50	2.34	20.16	183	173	564	288
JORDAN.....	2	12	+438	--	47	244	+418	20.94	20.16	2	1	41	3
KOREA, REPUBLIC OF.....	--	1	--	--	--	3	--	--	5.05	--	--	--	--
KUWAIT.....	7	12	+73	--	17	35	+99	2.50	2.87	--	12	3	35
LEBANON.....	--	11	--	--	--	80	--	--	7.30	--	--	--	--
OMAN.....	13	--	-97	--	43	6	-87	3.22	16.52	--	--	--	--
PAKISTAN.....	3	14	+342	--	14	13	-12	4.65	.92	1	--	6	--
PHILIPPINES.....	40	19	-52	--	468	397	-41	16.61	20.42	16	11	259	260
QATAR.....	--	--	-100	--	12	--	-100	60.77	--	--	--	10	--
SAUDI ARABIA.....	50	73	+46	--	295	129	-56	5.88	1.76	6	--	115	2
SINGAPORE.....	--	--	-47	--	5	3	-39	16.57	19.04	--	--	--	1
SRI LANKA (CEYLON).....	--	9	--	--	--	14	--	--	1.62	--	--	--	--
SYRIA.....	2	1	-5	--	22	40	+85	14.17	27.54	--	1	11	40
THAILAND.....	15	29	+93	--	252	326	+29	16.72	11.21	1	3	10	108
UNITED ARAB EMIRATES.....	1	30	***	--	22	34	+55	15.18	1.15	1	--	15	--
YEMEN (ADEN).....	1	--	-86	--	9	4	-57	8.79	27.50	--	--	--	4
YEMEN (SANA).....	1	--	-100	--	6	--	-100	10.47	--	--	--	--	--
TOTAL.....	969	588	-39	--	4,081	2,137	-48	4.21	3.64	458	229	1,669	800
OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	41	72	+78	--	175	225	+29	4.29	3.10	16	37	67	102
FR PACIFIC ISLANDS.....	--	4	+854	--	8	7	-6	17.75	1.76	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	99	242	+144	--	199	239	+21	2.00	.99	52	18	64	21
OTHER PAC ISLS, NEC.....	3	--	-93	--	9	3	-69	3.05	12.99	--	--	--	--
TOTAL.....	143	319	+122	--	390	475	+22	2.72	1.49	68	55	131	124
WORLD TOTAL.....	3,138	5,814	+85	--	10,906	13,050	+21	3.44	2.24	1,114	3,295	4,076	6,236
FLOWER SEEDS													
NORTH AMERICA:													
CANADA.....	31	24	-22	--	123	129	+5	4.02	5.40	15	2	45	12
COSTA RICA.....	--	--	--	--	--	3	--	--	19.39	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	--	--	-100	--	1	--	-100	22.03	--	--	--	--	--
MEXICO.....	--	6	***	--	2	33	***	11.60	5.66	--	--	--	--
TOTAL.....	31	30	-3	--	127	164	+30	4.10	5.51	15	2	45	12

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP										SEP			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1979/80			
	MT	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE	PCT	DOL/KG	MT	1,000 DOL	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	--	1 +209	--	7	10	+35	--	29.85	10.14	--	--	--	--	2
BOLIVIA.....	--	-- -100	--	1	--	-100	--	10.50	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	--	--	--	--	2	--	--	40.08	--	--	--	--	--	2
COLOMBIA.....	--	-- -100	--	2	--	-100	--	12.58	--	--	--	--	--	--
PERU.....	--	-- -15	--	6	5	-15	--	20.91	20.88	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1	1 +61	--	16	17	+4	--	20.75	13.39	--	--	--	--	4
EUROPE:														
FC:														
BELGIUM-LUXEMBOURG..	1	-- -100	--	2	--	-100	--	2.66	--	--	1	--	--	2
DENMARK.....	6	4 -36	--	62	43	-30	--	9.74	10.61	--	4	3	49	20
FRANCE.....	18	13 -30	--	114	215	+88	--	6.29	16.98	--	17	10	79	82
GERMANY, FFR, REP. OF..	7	8 +8	--	72	64	-12	--	9.83	8.01	--	4	4	19	39
NETHERLANDS.....	10	3 -70	--	62	30	-51	--	6.07	10.11	--	6	--	30	7
UNITED KINGDOM.....	6	22 +246	--	78	74	-5	--	12.15	3.32	--	3	--	31	9
TOTAL FC.....	49	50 +2	--	390	426	+9	--	7.95	8.54	--	35	17	209	156
FINLAND.....														
FINLAND.....	--	--	--	--	1	--	--	--	11.35	--	--	--	--	1
SPAIN.....	--	-- -100	--	2	--	-100	--	227.14	--	--	--	--	--	--
SWEDEN.....	3	4 +26	--	19	35	+85	--	6.32	9.30	--	3	1	19	2
SWITZERLAND.....	2	1 -8	--	10	6	-33	--	6.07	4.41	--	1	--	8	--
TOTAL EUROPE.....	54	55 +3	--	420	468	+12	--	7.83	8.49	--	39	17	236	159
AFRICA:														
MAURITANIA.....	--	1 --	--	--	2	--	--	--	4.41	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	4	-- -94	--	18	4	-77	--	4.41	15.94	--	4	--	18	3
RHODESIA.....	--	--	--	--	1	--	--	--	36.11	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4	1 -79	--	18	8	-56	--	4.41	9.45	--	4	--	18	3
ASIA:														
BAHRATN.....	--	--	--	--	1	--	--	--	17.21	--	--	--	--	--
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TAIWAN.....	--	-- -100	--	3	--	-100	--	26.32	--	--	--	--	3	--
HONG KONG.....	--	--	--	--	4	--	--	--	98.55	--	--	--	--	--
JAPAN.....	26	1 -97	--	80	38	-53	--	3.12	47.16	--	2	--	16	3
KUWAIT.....	--	-- -100	--	1	--	-100	--	2.56	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	15	--	--	--	62.71	--	--	--	--	--
TOTAL.....	26	1 -96	--	84	58	-31	--	3.19	50.25	--	2	--	18	3

OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	3	2	-36	19	9	-50	5.84	4.54	1	--	--	10	--
NEW ZEALAND.....	1	--	-51	7	2	-79	10.07	4.41	--	--	--	3	--
TOTAL.....	4	2	-39	26	11	-58	6.63	4.52	2	--	--	12	--
WORLD TOTAL.....													
119	91	-24	690	726	+5	5.78	8.01	62	19	329	181		
CORN, EXCEPT SWEET													
NORTH AMERICA:													
BARBADOS.....	--	2	--	--	4	--	--	1.54	--	--	--	--	--
CANADA.....	164	379	+131	135	826	+512	.82	2.18	126	125	--	88	434
COSTA RICA.....	--	1	--	--	9	--	--	6.56	--	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	--	-100	2	--	-100	1.65	--	--	--	--	--	--
HAITI.....	--	2	--	--	3	--	--	1.25	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	18	--	--	19	--	--	1.04	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	17	--	--	22	--	--	1.25	--	--	--	--	--
MEXICO.....	38	598	***	59	681	***	1.55	1.14	1	--	--	2	--
PANAMA.....	--	1	--	--	4	--	--	2.74	--	1	--	--	4
TOTAL.....	203	1,019	+403	196	1,567	+701	.97	1.54	127	127	90	438	
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	--	61	--	--	89	--	--	1.46	--	51	--	79	--
CHILE.....	454	409	-10	589	553	-6	1.30	1.35	58	39	101	45	--
COLOMBIA.....	5	--	-100	34	--	-100	6.27	--	2	--	30	--	--
ECUADOR.....	1	--	-100	2	--	-100	3.60	--	1	--	2	--	--
URUGUAY.....	1	--	-100	2	--	-100	1.99	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	461	470	+2	627	642	+2	1.36	1.37	60	90	133	124	--
EUROPE:													
FC:	3	--	-100	2	--	-100	.66	--	--	--	--	--	--
RELGIUM-LUXEMBOURG..	3	--	-100	2	--	-100	.66	--	--	--	--	--	--
TOTAL FC.....	3	--	-100	2	--	-100	.66	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....													
AFRICA:													
GHANA.....	--	1	--	--	21	--	--	24.85	--	--	--	--	--
KENYA.....	9	1	--	--	2	--	--	1.67	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	9	3	-62	22	10	-56	2.43	2.85	3	3	10	10	--
TOTAL.....	9	5	-41	22	33	+49	2.43	6.19	3	3	10	10	--
ASIA:													
CHINA.....	--	6	--	--	46	--	--	7.25	--	1	--	1	--
IRAQ.....	--	164	--	--	215	--	--	1.31	--	49	--	69	--
JAPAN.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BILL LFTN.

TABLE 3--U.S. SFEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP										SEP									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
CORN, EXCEPT SWIFT																				
OMAN.....	3	5	-100	5	1.54	-100	1.54	1.54	3	3	3	3	50	50	5	5	5	5	5	5
TOTAL.....	3	5	***	5	260	***	1.54	1.54	3	3	3	3	50	50	5	5	5	5	5	5
OCEANIA:																				
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	679	1,664	+145	651	2,502	+194	1.25	1.50	194	194	194	194	270	270	238	238	642	642	642	642
GRAIN SORGHUM																				
NORTH AMERICA:																				
CANADA.....	27	99	+266	7	28	+284	.27	.27	--	--	--	--	21	21	--	--	4	4	4	4
COSTA RICA.....	461	50	-89	432	44	-90	.94	.87	379	379	379	379	50	50	365	365	44	44	44	44
EL SALVADOR.....	11	--	-100	7	--	-100	.62	.62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES.....	--	35	--	--	18	--	--	.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	27	37	+37	20	23	+17	.74	.63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HAITI.....	--	7	--	--	2	--	--	.32	--	--	--	--	7	7	--	--	2	2	2	2
HONDURAS.....	20	26	+30	11	17	+58	.53	.65	--	--	--	--	4	4	--	--	3	3	3	3
MEXICO.....	2,176	1,879	-14	780	886	+14	.36	.47	760	760	760	760	81	81	272	272	35	35	35	35
NICARAGUA.....	451	--	-100	641	--	-100	1.42	--	415	415	415	415	--	--	620	620	--	--	--	--
PANAMA.....	106	108	+2	100	103	+3	.94	.95	20	20	20	20	14	14	17	17	17	17	17	17
TOTAL.....	3,279	2,242	-32	1,998	1,121	-44	.61	.50	1,574	1,574	1,574	1,574	176	176	1,274	1,274	105	105	105	105
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	226	2,178	+864	214	1,319	+517	.95	.61	--	--	--	--	545	545	--	--	344	344	344	344
BOLIVIA.....	--	16	--	--	11	--	--	.68	--	--	--	--	16	16	--	--	11	11	11	11
BRAZIL.....	200	50	-75	143	29	-80	.72	.57	200	200	200	200	50	50	143	143	29	29	29	29
CHILE.....	3	11	+302	2	9	+361	.66	.76	3	3	3	3	11	11	2	2	9	9	9	9
COLOMBIA.....	1	810	***	3	616	***	3.87	.76	1	1	1	1	--	--	3	3	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	22	--	--	17	--	--	.76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....	6	5	-30	6	5	-29	1.00	1.02	6	6	6	6	--	--	6	6	--	--	--	--
PERU.....	11	--	-96	10	5	-48	.91	11.79	11	11	11	11	--	--	10	10	5	5	5	5
URUGUAY.....	249	100	-60	186	89	-52	.74	.88	30	30	30	30	100	100	22	22	89	89	89	89
VENEZUELA.....	1,452	2,573	+77	1,112	1,975	+78	.77	.77	378	378	378	378	1,100	1,100	302	302	955	955	955	955
TOTAL.....	2,149	5,765	+168	1,676	4,074	+143	.78	.71	629	629	629	629	1,823	1,823	489	489	1,440	1,440	1,440	1,440
EUROPE:																				
EC:																				
ITALY.....	60	18	-69	47	42	-11	.78	2.27	60	60	60	60	--	--	47	47	--	--	--	--
TOTAL EC.....	60	18	-69	47	42	-11	.78	2.27	60	60	60	60	--	--	47	47	--	--	--	--

SPAIN.....	--	26	--	--	31	--	--	1.19	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	60	44	-26	47	73	+56	.78	1.64	60	--	47	--
AFRICA:												
MOROCCO.....	10	--	-100	9	--	-100	.90	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	286	129	-55	144	64	-56	.50	.49	1	41	2	27
TOTAL.....	296	129	-56	153	64	-58	.52	.49	1	41	2	27
ASIA:												
CHINA												
JAPAN.....	64	200	+215	45	88	+97	.70	.44	27	--	30	--
KORFA, REPUBLIC OF..	80	--	-100	32	--	-100	.40	--	--	--	--	--
MALAYSIA.....	33	--	-100	4	--	-100	.11	--	--	--	--	--
OMAN.....	--	--	--	--	3	--	--	7.49	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	6	17	+184	6	10	+85	.93	.60	6	--	6	--
SAUDI ARABIA.....	--	180	--	--	106	--	--	.59	--	80	--	33
TOTAL.....	183	397	+117	86	208	+141	.47	.52	33	80	35	33
OCFANIA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	5,967	8,579	+44	3,959	5,539	+40	.66	.65	2,296	2,119	1,847	1,606
SOYBEAN SEED												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	206	278	+35	47	93	+97	.23	.34	70	120	15	37
GUATEMALA.....	91	--	-100	20	--	-100	.22	--	--	--	--	--
MEXICO.....	276	189	-32	69	92	+33	.25	.49	139	37	31	18
NETHERLANDS ANTILLES	2	--	-100	1	--	-100	.62	--	--	--	--	--
TOTAL.....	575	467	-19	138	185	+34	.24	.40	208	157	46	55
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	339	575	+70	195	337	+73	.58	.59	54	184	20	148
URUGUAY.....	8	--	-100	4	--	-100	.46	--	--	--	--	--
TOTAL.....	347	575	+66	198	337	+70	.57	.59	54	184	20	148
EUROPE:												
EC:												
DENMARK.....	--	--	-100	2	--	-100	183.80	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	18	***	2	9	+356	1938.00	.49	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	18	***	4	9	+134	343.27	.49	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	18	***	4	9	+134	343.27	.49	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, SEP AND JUL-SEP, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-SEP									
	QUANTITY					VALUE				
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 MT	1979/80 MT	1980/81 1,000 DOL
AFRICA:										
LIBYA.....	--	--	3	--	--	13	--	5.27	--	--
TOTAL.....	--	--	3	--	--	13	--	5.27	--	--
ASIA:										
CHINA.....	17	2,006	**	7	1,116	**	.40	.37	--	--
JAPAN.....	17	2,006	**	7	1,116	**	.40	.37	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	939	4,059	+332	347	1,660	+379	.37	.41	263	603
SUGAR BEET										
NORTH AMERICA:										
CANADA.....	--	--	-100	2	--	-100	4.85	--	--	--
MEXICO.....	--	1	--	--	4	--	--	3.85	--	--
TOTAL.....	--	1	+142	2	4	+92	4.85	3.85	--	--
SOUTH AMERICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:										
FC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL FC.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	--	--	5	--	--	236.90	--	5
SWEDEN.....	--	229	--	--	273	--	--	1.19	--	273
TOTAL EUROPE.....	--	229	--	--	278	--	--	1.21	--	278
AFRICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:										
CHINA.....	--	1	--	--	3	--	--	2.59	--	--
SRI LANKA (CEYLON).....	--	1	--	--	3	--	--	2.59	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
1207 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637

DATE OF ACQUISITION
BY
FROM
COST
CLASSIFICATION
AUTHORITY
CITY
STATE
COUNTRY
UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
1207 EAST 58TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637



**UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C. 20250**

**OFFICIAL BUSINESS
PENALTY FOR PRIVATE USE, \$300**

If you no longer need this publication, check here _____ and return this sheet and/or envelope in which it was mailed and your name will be dropped from mailing list.

If your address should be changed _____ **PRINT OR TYPE** the new address, including ZIP CODE and return the whole sheet and/or envelope to:

**FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5918 So.
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250**

**POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF
AGRICULTURE**



**AGR 101
FIRST CLASS**

5907 BAILLM341A412 10026 0001
LM BAILEY CPA FDCD ERS USDA
RM 341 GHI
WASHINGTON DC 20018